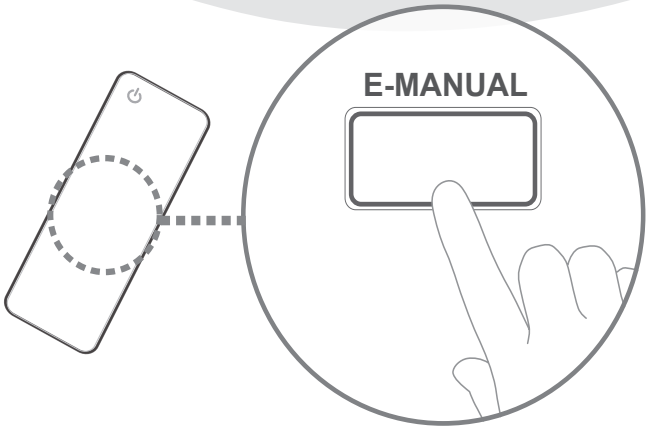
BD-H8500/H8900
BD-H8500M/H8900M
BD-H8500N/H8900N
BD-H8500A/H8900A
BD-H8509S/H8909S

E-MANUAL



predstavte si možnosti

Ďakujeme vám za zakúpenie tohto výrobku značky Samsung.
Aby ste získali komplexnejšie služby, zaregistrujte
prosím váš výrobok na

www.samsung.com/register

Obsah

Pripojenia

Pripojenie k televízoru

Pripojenie k audiosystému

8 Metóda 1: Pripojenie k AV prijímaču s podporou HDMI

8 Metóda 2: Pripojenie k AV prijímaču pomocou optického vstupu

Pripojenie k sieťovému smerovaču

9 Káblová sieť

10 Bezdrôtová sieť

Nastavenia

Domovská obrazovka

Obraz

12 UHD výstup

12 Nastavenia 3D

13 Režim prehr. 3D Blu-ray

13 Veľkosť obraz.

14 Pomer strán TV

14 BD Wise (iba pre výrobky Samsung)

15 Rozlíšenie

16 Rozlíšenie podľa výstupného režimu

17 Intelig. rozlíšenie DTV

17 Filmová snímka (24 Fs)

17 Prispôsoviť veľkosť obrazovky

18 Farebný formát HDMI

18 Hlboké farby HDMI

18 Progresívny režim

Zvuk

19 Nastavenie reproduktorov

20 Multiroom Link

20 Test reproduktora

20 Upraviť názov

20 Digitálny výstup

21 Výber digitálneho výstupu

25 Prevzorkovanie PCM nadol

25 Ovládanie dynamického rozsahu

26 Režim zmiešavania

26 Režim DTS Neo:6

26 Synch. zvuku

27 Pripojené zariadenie

Vysielanie

28 Automatické ladenie

28 Automatické ladenie

28 Autom. ladenie v pohotovostnom režime

29 Mož. vyhľ. v kábl. rozv.

29 Časovač prebudenia

29 Anténa

29 Zoznam kanálov

29 Sprievodca

30 Manažér harmonogramu

30 Upraviť kanál

30 Uprav obľúbené

30 Nastavenia kanálov

30 Krajina (oblasť)

31 Uprav obľúbené

31 Nastavenia. Kanálov

31 Vymazať profil operátora CAM

31 Satelitný systém

32 Zámok kanála

32 Titulky

32 Hlavný jazyk titulkov

32 Druhý jazyk titulkov

32 Jazyk zvuku

32 Upraviť číslo kanála

32 Hlavný jazyk zvuku

33 Druhý jazyk zvuku

33 Zámok hodnot. prog.

33 Dátová služba

33 Digitálny text

33 Jazyk teletextu
33 Hlavný jazyk teletextu
33 Druhý jazyk teletextu
34 Získať obídenie RF
34 Typ pripojenia antény
34 Bežné rozhranie

Sieť

35 Stav siete
35 Nastavenia siete
36 Káblová sieť
38 Bezdrôtová sieť
42 Wi-Fi Direct
43 Zdieľ anie obsahu
43 Nastavenia multimediálneho zariadenia
43 Zdieľať pevný disk
43 Nastaviť vzdialený prístup
43 Zaregistrovať do Samsung Link
44 Názov zariadenia
44 Nastavenia BD-Live
44 Internetové pripojenie BD-Live
44 Vymazať BD údaje

Smart Hub

45 Nastavenie aplikácií
45 Automatický Bežiaci text
45 Aplik. viazané na kanál
46 Zámok hodnotenia VOD
46 Podmienky a stratégia
46 Zmluvné podmienky, pravidlá na ochranu os. údajov Účtu Samsung
46 Resetovať Smart Hub

Systém

47 Nastavenie
47 Jazyk
47 Správca zariadení
48 Nastavenia klávesnice
48 Nastavenia myši
49 Hodiny
49 Správca úložných zariadení
49 Formátovať zariadenie
49 Skontrolovať zariadenie
49 Testovať výkon zariadenia
50 Formátovať zariadenie.
50 Automatické vypnutie
50 Zabezpečenie
50 Rodič. hodnotenie BD
50 Rodič. hodnotenie DVD
50 Zmeniť PIN
51 Všeobecné
51 Pokročilá hudobná kópia
51 Priehľadnosť ponuky
51 Anynet+ (HDMI-CEC)
51 DivX® video na požiad.

Podpora

52 Vzdialená správa
52 e-Manual
52 Aktualizácia softvéru
53 Aktualizovať teraz
54 Autom. aktualizácia
54 Spravovať satelitné kanály
54 Aktualizovať cez USB
55 Kontaktovať Samsung
55 Reset

Prehrávanie médií

Prehrávanie komerčných diskov

Prehrávanie fotografií, videí a hudby (multimédií)

57 Prehrávanie mediálneho obsahu uloženého na zariadení USB
58 Prehrávanie mediálneho obsahu uloženého v počítači/mobilnom zariadení
59 Povolenie pripojenia k mobilnému zariadeniu

Prehrávanie mediálneho obsahu uloženého v cloudovej službe

Samsung Link

Ovládanie prehrávania videa

61 Tlačidlá na diaľkovom ovládači, ktoré sa používajú pri prehrávaní videí
63 Používanie ponuky nastavení (počas prehrávania)
65 Používanie ponuky zobrazenia a možností
65 Používanie ponuky zobrazenia
66 Používanie ponuky možností

Ovládanie prehrávania hudby

67 Tlačidlá na diaľkovom ovládači, ktoré sa používajú pri prehrávaní hudby

67 Používanie ponuky možností (počas prehrávania)

68 Používanie ponúk Zobraziť a Možnosti (na obrazovke súborov)

- 68 Používanie ponuky zobrazenia
- 68 Používanie ponuky možností

69 Opakovanie skladieb na zvukovom CD

69 Náhodné prehrávanie skladieb na zvukovom CD

70 Vytvorenie zoznamu prehrávania z disku Audio CD

71 Kopírovanie

Prehrávanie fotografického obsahu

72 Používanie ponuky nástrojov (počas prehrávania)

73 Používanie ponuky zobrazenia a možností

- 73 Používanie ponuky zobrazenia
- 73 Používanie ponuky možností

Funkcie DTV

Sledovanie TV kanálov

74 Používanie možnosti Kanál

- 74 Používanie tlačidiel diaľkového ovládania
- 75 Používanie tlačidla Tools

Sledovanie platených kanálov

Zoznam kanálov

Úprava kanála

- 78 Používanie tlačidiel diaľkového ovládania

EPG & Manažér harmonogramu

79 Používanie možnosti Obrazovka sprievodcu

79 Manuálne nastavenie manažéra harmonogramu

Používanie služby Teletext

81 Typická strana teletextu

Pokročilé funkcie

Nahrávanie

82 Kontroluje sa veľkosť dostupnej úložnej kapacity

- 82 Informácie o kapacite pevného disku

83 Nahrávanie televízneho kanálu, ktorý práve sledujete

- 83 Pozastavenie nahrávania
- 83 Zastavenie nahrávania
- 83 Ovládanie prehrávania počas nahrávania
- 84 Sledovanie iných kanálov počas nahrávania televízneho kanálu

84 Simultánne nahrávanie

- 84 Simultánne nahrávanie dvoch televíznych kanálov
- 85 Sledovanie rôznych televíznych kanálov, ktoré sa nenahrávajú
- 85 Zastavenie nahrávania
- 85 Simultánna prevádzka

86 Funkcia Časový posun

- 86 Spustenie funkcie Časový posun pomocou tlačidla PREHRAŤ
- 86 Spustenie funkcie Časový posun pomocou tlačidla PAUSE
- 86 Informácie o časovom posune
- 87 Tlačidlo ovládania prehrávania je počas funkcie Časový posun zapnuté
- 87 Zastavenie Časového posunu

Prehrávanie nahraného titulu

88 Používanie ponúk zobrazenia, filtrovania a možností

- 88 Používanie ponuky zobrazenia
- 88 Používanie ponuky filtrovania
- 89 Používanie ponuky možností

Upravovanie nahraného titulu

90 Rozdelenie časti titulu(rozdelenie na dva)

90 Rozdelenie časti titulu (čiastočné odstránenie)

Odosielanie súborov

91 Kopírovanie videí, hudby alebo fotografií

3D funkcie

92 Sledovanie DTV s 3D efektom

Vytvorenie konta Samsung

Pred zahájením používania služby Samsung Apps

Používanie filmov a televíznych relácií

Používanie služby Samsung Apps

96 Obrazovka Samsung Apps na prvý pohľad

98 Spustenie aplikácie

98 Ponuka Možn.

Screen Mirroring

Používanie webového prehliadača

101 Prehľadávanie prepojení a prehľadávanie s kurzorom

102 Ovládací panel na prvý pohľad

103 Používanie kontextového hlásenia klávesnice

104 Možnosti v kontextovom okne klávesnice

105 Používanie ponuky nastavení

Naviazanie kont internetových služieb na produkt

Príloha

Podporované formáty

108 Podpora video súborov

110 Podporované formáty súborov titulkov

111 Podpora hudobných súborov

112 Podpora súborov s obrázkami

112 AVCHD (Pokročilý Video kodek s vysokým rozlíšením)

Riešenie problémov

Pripojenie k televízoru

Okrem modelu H8509S, H8909S

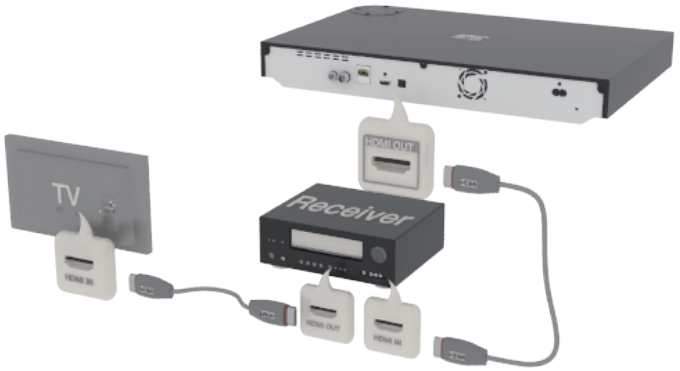
Pre model H8509S, H8909S

- V závislosti od toho, ktorý model vlastníte, sa zadný panel môže líšiť. Viac informácií získate v používateľskej príručke produktu.
- Pripojenie káblom RF odosiela len televízny signál. Ak chcete sledovať výstup zo zariadenia, musíte pripojiť kábel HDMI.
- Ak na pripojenie k zobrazovaciemu zariadeniu používate kábel HDMI-do-DVI, musíte taktiež prepojiť konektor **Digital Audio Out** na zariadení s vaším audio systémom, pretože v opačnom prípade nebudete počuť zvuk.
- Niektoré rozlíšenia výstupu HDMI nemusia fungovať v závislosti od vášho televízora. Podrobnosti vyhľadajte v návode na použitie vášho televízora.
- Pri prvom pripojení produktu k televízoru pomocou HDMI kábla alebo k novému televízoru bude výstupné rozlíšenie HDMI automaticky nastavené na najvyššie rozlíšenie, ktoré televízor podporuje.
- Dlhý kábel HDMI môže spôsobiť rušenie obrazu. Ak sa tak stane, položku **Hlboké farby HDMI** v ponuke nastavte na možnosť **Vyp.**.
- Ak je výrobok pripojený k televízoru vo výstupnom režime HDMI 720p, 1080i alebo 1080p, musíte použiť vysokorýchlostný kábel HDMI (kategória 2).

- HDMI vysiela do televízora iba čistý digitálny signál. Ak váš televízor nepodporuje HDCP (Ochrana širokopásmového digitálneho obsahu), na obrazovke sa môže objaviť náhodné rušenie.
- Napájací kábel nepripájajte, kým nemáte hotové všetky ostatné pripojenia. Keď meníte pripojenia, skôr než začnete, vypnite všetky zariadenia.
- V prípade pripojenia pomocou 2 káblov RF vedúcich z rovnakej satelitnej paraboly môžete sledovať a nahrávať rôzne kanály. Odporúča sa Twin LNB. Pod položkou Vysielanie nastavte možnosť „Typ pripojenia antény“ na „Duálne“. Pre model H8509S, H8909S
- V prípade pripojenia jedným káblom RF nemôžete sledovať druhý kanál počas nahrávania iného kanálu. Pod položkou Vysielanie nastavte možnosť „Typ pripojenia antény“ na „Jednoduché“. Pre model H8509S, H8909S

Pripojenie k audiosystému

Metóda 1: Pripojenie k AV prijímaču s podporou HDMI



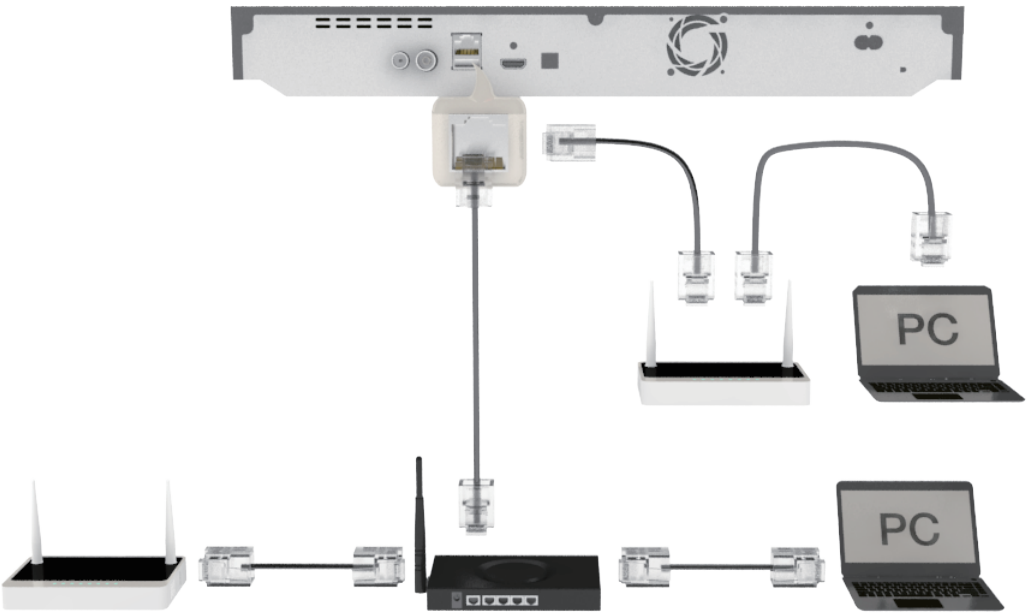
Metóda 2: Pripojenie k AV prijímaču pomocou optického vstupu

- Po pripojení zariadení stláčajte prepínač vstupov pripojeného audio systému a televízora, kým sa video signál z výrobku neobjaví na televízore a kým nebudete počuť zvukový signál prostredníctvom audio systému.
- Napájací kábel nepripájajte, kým nemáte hotové všetky ostatné pripojenia. Keď meníte pripojenia, skôr než začnete, vypnite všetky zariadenia.

Pripojenie k sieťovému smerovaču

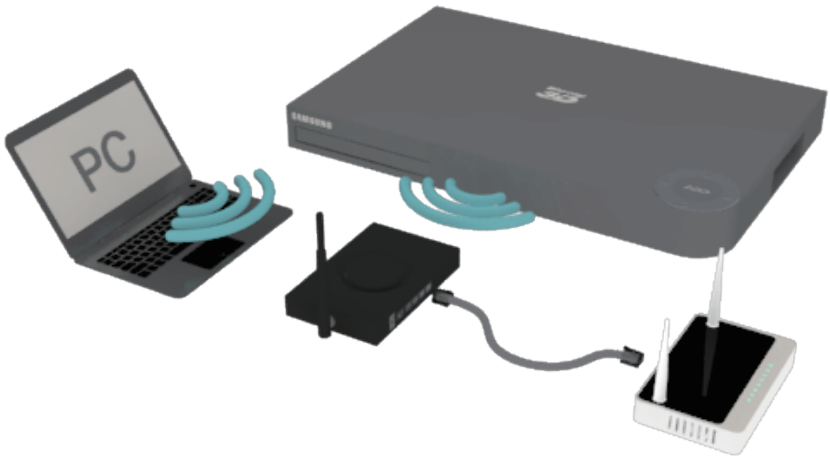
Výrobok môžete pripojiť k sieťovému smerovaču pomocou jedného zo spôsobov znázornených nižšie.

Káblová sieť



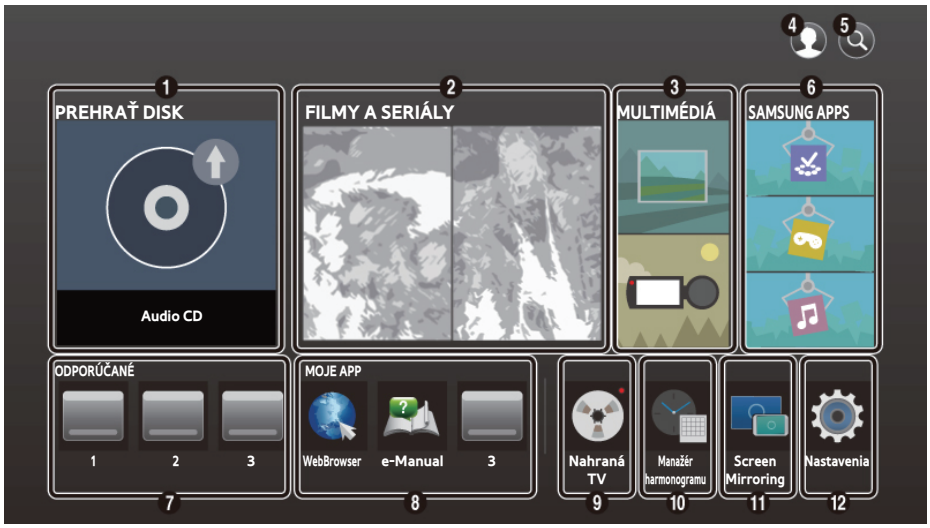
- Internetový prístup k serveru s aktualizáciami softvéru spoločnosti Samsung nemusí byť povolený v závislosti od použitého smerovača alebo stratégie vášho poskytovateľa internetových služieb. Viac informácií získate od svojho poskytovateľa internetových služieb.
- Ak ste používateľ DSL, použite na sieťové pripojenie smerovač.

Bezdrôtová sieť



- Ak bezdrôtový smerovač podporuje DHCP, výrobok môže na pripojenie k bezdrôtovej sieti používať DHCP alebo statickú IP adresu.
- Bezdrôtový smerovač nastavte na Infraštruktúrny režim. Náhodný režim nie je podporovaný.
- Výrobok podporuje iba nasledujúce bezdrôtové protokoly bezpečnostného kódu: WEP (OPEN/SHARED), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)
- Vyberte si kanál na bezdrôtovom smerovači, ktorý sa momentálne nepoužíva. Ak kanál nastavený pre bezdrôtový smerovač momentálne používa iné zariadenie v blízkosti, bude to mať za následok rušenie a chybu v komunikácii.
- Ak zvolíte režim vysokej čistej priechodnosti (Greenfield) 802.11n a nastavíte typ kódovania na smerovači alebo smerovač na typ WEP, TKIP alebo TKIP-AES (WPS2Mixed), výrobok nebude podporovať pripojenie v súlade s novými parametrami Wi-Fi certifikácie.
- Ak smerovač podporuje WPS (Nastavenie chránené Wi-Fi), môžete sa k sieti pripojiť pomocou PBC (Konfigurácia stlačením tlačidla) alebo PIN (Osobné identifikačné číslo). WPS automaticky nakonfiguruje SSID a WPA kľúč v oboch režimoch.
- Bezdrôtová sieť LAN môže svojou podstatou spôsobovať rušenie v závislosti od prevádzkových podmienok (výkon smerovača, vzdialenosť, prekážky, rušenie inými rádiovými zariadeniami, atď.).

Domovská obrazovka



1	**PREHRAŤ DISK: Umožňuje vám prehrávať fotografie, videá alebo hudbu z disku.**
2	**FILMY A SERIÁLY: Umožňuje vám sledovať filmy a televízne programy z internetu.** V závislosti od vašej krajiny sa táto funkcia ponuky nemusí podporovať.
3	**MULTIMÉDIÁ: Umožňuje vám prehrávať fotografie, videá a hudbu z USB alebo mobilných zariadení, prípadne počítačov.**
4	**Prihlásiť': Umožňuje vám prihlásiť sa s vaším kontom Samsung.**
5	**Hľadať': Umožňuje vám vyhľadávať obsah vo filmoch a televíznych reláciách, aplikáciách a YouTube zadaním príslušných vyhľadávaných pojmov**
6	**SAMSUNG APPS: Zabezpečuje vám prístup k rôznym aplikáciám, ktoré môžete prevziať.**
7	**ODPORÚČANÉ: Zabezpečí priamy prístup k odporúčaným aplikáciám.**
8	**Moje App: Zobrazia sa aplikácie prevzaté v rámci služby My Apps (Moje aplikácie).**
9	**Nahraná TV: Priamo pristupujte k nahratým TV reláciám.**
10	**Manažér harmonogramu: Rezervovanie požadovaných programov TV.**
11	**Screen Mirroring: Umožňuje vám zobraziť obrazovku smartfónu alebo android tabletu na TV pripojenom k produktu.**
12	**Nastavenia: Otvorí ponuku produktu. V ponuke môžete nastaviť rôzne funkcie podľa vlastných požiadaviek.**

Na obrazovke domovskej ponuky sa po 3 minútach prepne na režim kanálu DTV. Počas prístupu do ponuky nastavení sa po 5 minútach aktivuje šetrič obrazovky. Šetrí energiu automatickým vypnutím produktu, keď za 4 hodiny nedôjde k žiadnej činnosti používateľa. Ak je ponuka **Automatické vypnutie** nastavená na možnosť **Vyp.**, napájanie sa nevypne automaticky.

Obraz

UHD výstup Pre sériu BD-H89

Táto možnosť zabezpečuje výstup HDMI videa v rozlíšení UHD (Ultra High definition). Táto funkcia je k dispozícii len v prípade, keď je položka **Filmová snímka** nastavená na možnosť **Auto**.

- Ak chcete využiť túto funkciu, musíte pripojiť produkt k zariadeniu s podporou rozlíšenia UHD a musíte mať k dispozícii obsah, ktorý sa prehráva pri frekvencii 24 fs (frekvencia filmu).
- Toto zariadenie nedokáže prehrať obsah v rozlíšení UHD. Obsah s rozlíšením nižším ako Full HD je však možné rozšíriť na UHD.
- Pre výstup v rozlíšení UHD je k dispozícii len výstup v rozlíšení 2160*3840 pri 24 snímkach za sekundu.

Nastavenia 3D

Vyberte, ak chcete prehrávať Blu-ray disk s 3D obsahom v režime 3D.

- Ak prejdete na obrazovku Home alebo Samsung Apps , kým ste v režime 3D, produkt automaticky prepne do 2D režimu.

Režim prehr. 3D Blu-ray Skús teraz

Nastavte, či chcete prehrávať Blu-ray disk s 3D obsahom v režime 3D alebo 2D.

- **Auto**: Automaticky deteguje 3D schopnosť pripojeného televízora a prehrá 3D Blu-ray disk v príslušnom režime 3D alebo 2D, prípadne 3D disk len pre 3D výlučne v režime 3D, pokiaľ 3D podporuje televízor. Disky len pre 3D sa neprehrajú v prípade, ak televízor nepodporuje režim 3D.
- **3D → 3D**: Disky len pre 3D a Blu-ray 3D disky vždy prehrávajte v režime 3D.
- **3D → 2D**: 3D Blu-ray disky vždy prehrávajte v 2D režime. Disky len pre 3D sa neprehrajú.

Ak chcete pri niektorých 3D diskoch zastaviť film počas 3D prehrávania, jedenkrát stlačte tlačidlo ■. Film sa zastaví a možnosť režimu 3D sa deaktivuje. Ak chcete zmeniť výber možnosti 3D, keď prehrávate 3D film, jedenkrát stlačte tlačidlo ■. Objaví sa ponuka domovskej obrazovky. Znovu stlačte tlačidlo ■ a potom zvoľte **Nastavenia 3D** v ponuke Blu-ray.

V závislosti od obsahu a polohy obrázku na obrazovke televízora môžete vidieť vertikálne čierne čiary na ľavej strane, pravej strane alebo na obidvoch stranách.

Veľkosť obraz. Skús teraz

Umožňuje vám nastaviť aktuálnu veľkosť obrazovky vášho televízora, takže výrobok môže nastaviť obraz podľa veľkosti obrazovky a zobraziť optimálny 3D obraz. (V prípade 3D displejov s uhlopriečkou väčšou ako 116 palcov je bezpečným riešením nastavenie na 116.)

Keďže obrazové rozlíšenie v režime prehrávania 3D je pevne dané podľa rozlíšenia pôvodného 3D obrazu, nemôžete zmeniť rozlíšenie podľa vašich preferencií.

Niektoré funkcie, napríklad **BD Wise** alebo nastavenie veľkosti alebo rozlíšenia obrazovky, nemusia v režime prehrávania 3D správne fungovať.

Na správny prenos 3D signálu musíte používať vysokorýchlostný HDMI kábel.

Stojte vo vzdialenosti rovnajúcej sa minimálne trojnásobku šírky obrazovky od televízora, keď si prezeráte 3D obrázky. Napríklad, ak máte 46-palcovú obrazovku, zostaňte vo vzdialenosti 138 palcov (11,5 stopy) od obrazovky. Nastavte 3D video obrazovku do úrovne očí na dosiahnutie najlepšieho 3D obrazu.

Keď je výrobok pripojený k niektorým 3D zariadeniam, 3D efekt nemusí správne fungovať.

„Blu-ray 3D“ a logo „Blu-ray 3D“ sú ochranné známky združenia Blu-ray Disc Association.

Pomer strán TV Skús teraz

Umožňuje vám nastaviť výstup z výrobku podľa veľkosti obrazovky vášho televízora.

- **16:9 Originál**: Vyberte, kedy pripojíte produkt k obrazovke televízora s pomerom strán 16:9. Produkt zobrazí všetok obsah v pôvodnom pomere strán obrazu. Obsah formátovaný v režime 4:3 sa zobrazí s čiernymi pruhmi vľavo a vpravo.
- **16:9 Úplný**: Vyberte, kedy pripojíte produkt k obrazovke televízora s pomerom strán 16:9. Obsah zaplní celú obrazovku. Obsah formátovaný v režime 4:3 sa natiahne.
- **4:3 Poštová schránka**: Vyberte, kedy pripojíte produkt k obrazovke televízora s pomerom strán 4:3. Produkt zobrazí všetok obsah v pôvodnom pomere strán obrazu. Obsah formátovaný v režime 16:9 sa zobrazí s čiernymi pruhmi na vrchu a na spodku.
- **4:3 Pan-Scan**: Vyberte, kedy pripojíte produkt k obrazovke televízora s pomerom strán 4:3. Obsah 16:9 sa dostane do extrémnej polohy orezania vľavo a vpravo.

V závislosti od typu disku nemusia byť niektoré pomery strán k dispozícii.

Ak vyberiete pomer strán, ktorý je iný ako pomer strán obrazovky vášho televízora, môže sa zobraziť skreslený obraz.

Ak zvolíte **16:9 Originál**, na vašom televízore sa môže zobraziť 4:3 Pillarbox (čierne pruhy po bokoch obrazu).

BD Wise (iba pre výrobky Samsung) Skús teraz

Keď prepojíte výrobok Samsung a televízor Samsung s funkciou **BD Wise** cez HDMI a funkcia **BD Wise** je zapnutá na výrobku aj televízore, výrobok vysiela video s rozlíšením videa a obnovovacím kmitočtom prehrávaného obsahu.

- **Vyp.**: Výstupné rozlíšenie zostane pevné pri rozlíšení, ktoré ste predtým nastavili v ponuke Rozlíšenie, bez ohľadu na rozlíšenie disku. Pozrite si Rozlíšenie nižšie.
- **Zap.**: Produkt zabezpečuje výstup videa v pôvodnom rozlíšení a s frekvenciou prehrávaného obsahu.

- Keď je zapnutá funkcia BD Wise, rozlíšenie sa automaticky nastaví na BD Wise a BD Wise sa objaví v ponuke Rozlíšenie.
- Ak je výrobok pripojený k zariadeniu, ktoré nepodporuje BD Wise, nebudete môcť funkciu BD Wise používať.
- Kvôli správnej činnosti funkcie BD Wise nastavte ponuku BD Wise na výrobku aj na televízore na Zap.

Rozlíšenie Skús teraz

Nastavuje výstupné rozlíšenie video signálu HDMI.

Toto číslo označuje počet riadkov videa na jeden obraz. Označenie „i“ a „p“ signalizuje prekladané a progresívne skenovanie. Čím viac riadkov, tým je vyššia kvalita.

- **BD Wise**: Automaticky nastaví rozlíšenie na rozlíšenie prehrávaného obsahu, ak ste pripojili produkt cez HDMI k TV s funkciou BD Wise. (Položka ponuky BD Wise s zobrazí iba vtedy, keď je funkcia BD Wise nastavená na **Zap.**. Pozrite si BD Wise vyššie.)
- **Auto**: Automaticky nastaví výstupné rozlíšenie pripojeného televízora na maximálne rozlíšenie.
- **1080p**: Výstup 1080 riadkov progresívneho videa.
- **1080i**: Výstup 1080 riadkov prekladaného videa.
- **720p**: Výstup 720 riadkov progresívneho videa.
- **576p/480p**: Výstup 576/480 riadkov progresívneho videa.

Rozlíšenie podľa výstupného režimu

- Prehrávanie Blu-ray disku/elektronického obsahu/digitálneho obsahu/DTV/DVD

Pre sériu BD-H85

Rozlíšenie	Disk Blu-ray	Elektronický obsah/ digitálny obsah/DTV	DVD
BD Wise	Rozlíšenie disku Blu-ray	1080p	576i/480i
Auto	Maximálne rozlíšenie vstupu televízora	Maximálne rozlíšenie vstupu televízora	Maximálne rozlíšenie vstupu televízora
1080p	1080p	1080p	1080p
1080i	1080i	1080i	1080i
720p	720p	720p	720p
576p/480p	576p/480p	576p/480p	576p/480p

Pre sériu BD-H89

Rozlíšenie		Disk Blu-ray	Elektronický obsah/ digitálny obsah	DTV	DVD
BD Wise		Rozlíšenie disku Blu-ray	1080p	1080p	576i/480i
Auto	Filmová snímka: Automaticky (UHD výstup: Auto)	2160p@24F	2160p@24F	Maximálne rozlíšenie vstupu televízora	Maximálne rozlíšenie vstupu televízora
	Filmová snímka: Vyp.	Maximálne rozlíšenie vstupu televízora	Maximálne rozlíšenie vstupu televízora		
1080p		1080p	1080p	1080p	1080p
1080i		1080i	1080i	1080i	1080i
720p		720p	720p	720p	720p
576p/480p		576p/480p	576p/480p	576p/480p	576p/480p

Ak sa po zmene rozlíšenia na obrazovke nič nezobrazí, vyberte všetky disky a potom stlačte tlačidlo **HOME** na dial'kovom ovládaní. Na hornej časti produktu podržte dlhšie ako 5 sekúnd stlačené tlačidlo ■. Všetky nastavenia sa vrátia do východiskových nastavení.

Po obnovení východiskových nastavení sa všetky uložené používateľské údaje BD vymažú.

Aby výrobok mohol používať režim Filmová snímka (24 sn./s), musí mať Blu-ray disk 24 obrázkovú funkciu.

Intelig. rozlíšenie DTV Skús teraz

Túto funkciu použite na automatickú optimalizáciu rozlíšenia obrazovky pre digitálne vysielanie.

- **Auto**: Rozlíšenie obrazovky sa automaticky prispôsobí digitálnemu vysielaniu.
- **Vyp.**: Vypne funkciu Intelig. rozlíšenie DTV.

Keď prepnete televízny kanál s touto funkciou nastavenou na možnosť **Auto**, v závislosti od televízora môže prepínanie kanálov trvať dlhšie ako v čase, keď je funkcia nastavená na **Vyp.**.

Inteligentné DTV rozlíšenie sa zapne iba vtedy, keď je možnosť rozlíšenia nastavená na **Auto**.

Filmová snímka (24 Fs) Skús teraz

Nastavením funkcie Filmová snímka (24 Fs) vám umožňuje nastaviť prehrávanie z výstupu HDMI na 24 snímok za sekundu pre vylepšenú kvalitu obrazu. Funkciu Filmová snímka (24 Fs) môžete využívať len na televízore, ktorý podporuje túto obnovovaciu frekvenciu. Funkcia Movie Frame (Filmová snímka) je k dispozícii len vtedy, keď je výrobok v režimoch výstupného rozlíšenia 1080p.

- **Auto**: Funkcia Filmová snímka (24 Fs) bude fungovať.
- **Vyp.**: Funkcia Filmová snímka (24 Fs) je vypnutá.

Prispôsobiť veľkosť obrazovky Skús teraz

Obrazovku nastavte na optimálnu veľkosť. (Použite len Smart Hub, Zrkadlenie obrazovky)

Ak je stránka elektronickej príručky na obrazovke TV neúplná alebo čiastočne skrytá, položku **Prispôsobiť veľkosť obrazovky** nastavte na možnosť **Veľ.1**.

Farebný formát HDMI Skús teraz

Formát farebného priestoru nastavte pre výstup HDMI, v závislosti od pripojeného zariadenia.

- **Auto**: Automaticky nastavte optimálny formát podporovaný pripojeným prehrávacím zariadením.
- **YCbCr(4:4:4)**: Odporúča sa pri pripojení k displeju s podporou YCbCr (4:4:4), pretože väčšina filmov je v tomto formáte.
- **RGB (Štandardný)**: Odporúča sa pri pripojení k displeju, ktorý nepodporuje formát YCbCr. Zvoľte túto možnosť pre výstup normálnej farebnej škály RGB.
- **RGB (Vylepšený)**: Zvoľte túto možnosť pre výstup rozšírenej farebnej škály RGB. Neodporúča sa na bežné použitie, pretože sa tým zvýši kontrast medzi čiernou a bielou.

Hlboké farby HDMI Skús teraz

Umožňuje vám dosiahnuť video z konektora HDMI OUT so sýtymi farbami. Sýta farba umožňuje presnejšiu reprodukciu farieb s väčšou sýtosťou farieb.

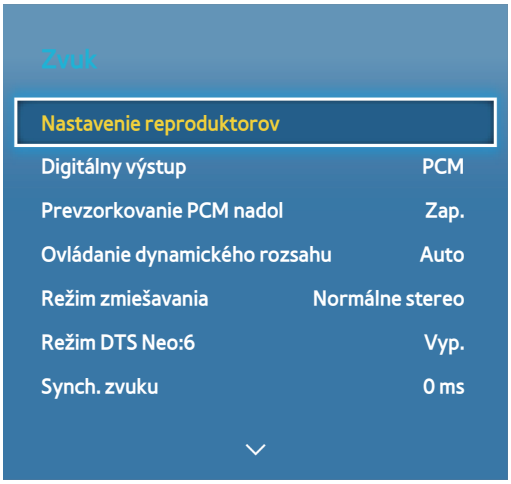
- **Auto**: Produkt vysiela video s funkciou Hlboké farby do pripojeného televízora, ktorý podporuje funkciu Hlboké farby HDMI.
- **Vyp.**: Obraz sa vysiela bez funkcie Hlboké farby.

Progresívny režim Skús teraz

Umožňuje vám vylepšiť kvalitu pri sledovaní DVD diskov.

- **Auto**: Túto možnosť vyberte ak chcete, aby produkt automaticky nastavil najlepšiu kvalitu obrazu DVD, ktoré práve pozeráte.
- **Video**: Vyberte, ak chcete mať najlepší obraz koncertu alebo televíznej show na DVD.

Zvuk



Nastavenie reproduktorov

Pripojte produkt k sieťovým reproduktorom Samsung a dosiahnite tak plnší a jasnejší zvuk. Viac informácií o sieťových reproduktoroch Samsung nájdete v používateľskej príručke zvukového zariadenia Samsung.

- Ak chcete využívať túto funkciu, pripojený musí byť aspoň jeden sieťový reproduktor.
- Pripojiť je možné len sieťový reproduktor Samsung s podporou rozhrania Multiroom Link.
- Na kvalitu zvuku môže mať vplyv stav bezdrôtovej siete.
- Sieťové reproduktory môžu stratiť spojenie v dôsledku zmien v sieťovom prostredí.
- Pri aktivácii funkcie zrkadlenia obrazovky sa zakáže rozhranie Multiroom Link.
- Ďalšie informácie nájdete v príručke pre rozhranie Multiroom Link. Príručka pre rozhranie Multiroom Link : www.samsung.com → Podpora → Vyhľadávanie podľa názvu produktu : BD-H8900,H8500 /Multiroom link → Prevziať PDF.
- Môže dochádzať k oneskoreniu zvuku reprodukovaného sieťovým reproduktorom v režime Multiroom vo vzťahu k videu a zvuku reprodukovanému zariadením priamo pripojeným k produktu.

Multiroom Link

Slúži na konfiguráciu sieťových reproduktorov pripojených k produktu.

Test reproduktora

Slúži na odoslanie testovacieho zvuku do jednotlivých reproduktorov na overenie riadnej funkčnosti systému.

Upraviť názov

Každý reproduktor môžete pomenovať.

Digitálny výstup Skús teraz

Nastavíte Digitálny výstup na zhodu so schopnosťami AV prijímača, ktorý ste pripojili k produktu:

- **PCM**: Zvoľte, ak ste pripojili AV prijímač s podporou HDMI.
- **Bitstream (nespracovaný)**: Zvoľte, či ste pripojili AV prijímač s podporou HDMI so schopnosťami dekódovania Dolby TrueHD a DTS-HD Master Audio.
- **Bitstream (DTS Opätovne kódov.)**: Zvoľte, či ste pripojili AV prijímač pomocou Digitálneho optického vstupu, ktorý dokáže dekódovať DTS.
- **Bitstream (Dolby D Opätovne kódov.)**: Zvoľte, ak nemáte AV prijímač s podporou HDMI, ale máte AV prijímač so schopnosťami dekódovania Dolby Digital.

Uistite sa, že ste vybrali správny digitálny výstup, v opačnom prípade nebudete počuť žiadny zvuk alebo hlasný zvuk.

Ak zariadenie HDMI (AV prijímač, televízor) nie je kompatibilné s komprimovanými formátmi (Dolby Digital, DTS), zvukový signál sa vysiela ako PCM.

Bežné DVD disky neobsahujú zvuk BONUSVIEW a funkciu Zvukové efekty navigovania.

Výber digitálneho výstupu

Audio stream na Blu-ray disku

Nastavenie	Pripojenie	Zdrojový stream zvuku	Výstupy
PCM	Podporovaný HDMI AV prijímač	PCM	Až do PCM 7.1k
		Dolby Digital	Až do PCM 7.1k
		Dolby Digital Plus	Až do PCM 7.1k
		Dolby TrueHD	Až do PCM 7.1k
		DTS	Až do PCM 6.1k
		Zvuk s vysokým rozlíšením DTSHD	Až do PCM 7.1k
		DTS-HD Master Audio	Až do PCM 7.1k
	Optické	PCM	PCM 2-k.
		Dolby Digital	PCM 2-k.
		Dolby Digital Plus	PCM 2-k.
		Dolby TrueHD	PCM 2-k.
		DTS	PCM 2-k.
		Zvuk s vysokým rozlíšením DTSHD	PCM 2-k.
		DTS-HD Master Audio	PCM 2-k.
Bitstream (nespracovaný)	AV prijímač s podporou HDMI	PCM	PCM
		Dolby Digital	Dolby Digital
		Dolby Digital Plus	Dolby Digital Plus
		Dolby TrueHD	Dolby TrueHD
		DTS	DTS
		Zvuk s vysokým rozlíšením DTSHD	Zvuk s vysokým rozlíšením DTSHD
		DTS-HD Master Audio	DTS-HD Master Audio
	Optické	PCM	PCM 2-k.
		Dolby Digital	Dolby Digital
		Dolby Digital Plus	Dolby Digital
		Dolby TrueHD	Dolby Digital
		DTS	DTS
		Zvuk s vysokým rozlíšením DTSHD	DTS
		DTS-HD Master Audio	DTS

Nastavenie	Pripojenie	Zdrojový stream zvuku	Výstupy
Bitstream (DTS Opätovne kódov.)	Prijímač AV s podporou HDMI alebo Optický	PCM	DTS opätovne kódované
		Dolby Digital	DTS opätovne kódované
		Dolby Digital Plus	DTS opätovne kódované
		Dolby TrueHD	DTS opätovne kódované
		DTS	DTS opätovne kódované
		Zvuk s vysokým rozlíšením DTSHD	DTS opätovne kódované
		DTS-HD Master Audio	DTS opätovne kódované
Bitstream (Dolby D Opätovne kódov.)	Prijímač AV s podporou HDMI alebo Optický	PCM	Dolby Digital opätovne kódov.*
		Dolby Digital	Dolby Digital opätovne kódov.*
		Dolby Digital Plus	Dolby Digital opätovne kódov.*
		Dolby TrueHD	Dolby Digital opätovne kódov.*
		DTS	Dolby Digital opätovne kódov.*
		Zvuk s vysokým rozlíšením DTSHD	Dolby Digital opätovne kódov.*
		DTS-HD Master Audio	Dolby Digital opätovne kódov.*

Prúdenie zvuku na DVD

Nastavenie	Pripojenie	Zdrojový stream zvuku	Výstupy
PCM	Podporovaný HDMI AV prijímač	PCM	PCM 2-k.
		Dolby Digital	Až do PCM 5.1k
		DTS	Až do PCM 6.1k
	Optické	PCM	PCM 2-k.
		Dolby Digital	PCM 2-k.
		DTS	PCM 2-k.
Bitstream (nespracovaný)	Podporovaný HDMI AV prijímač	PCM	PCM 2-k.
		Dolby Digital	Dolby Digital
		DTS	DTS
	Optické	PCM	PCM 2-k.
		Dolby Digital	Dolby Digital
		DTS	DTS
Bitstream (DTS Opätovne kódov.)	Prijímač AV s podporou HDMI alebo Optický	PCM	PCM 2-k.
		Dolby Digital	Dolby Digital
		DTS	DTS

Nastavenie	Pripojenie	Zdrojový stream zvuku	Výstupy
Bitstream (Dolby D Opätovne kódov.)	Prijímač AV s podporou HDMI alebo Optický	PCM	PCM 2-k.
		Dolby Digital	Dolby Digital
		DTS	DTS

Zvukový tok vysielania

Nastavenie	Pripojenie	Zdrojový stream zvuku	Výstupy
PCM	Podporuje sa HDMI AV prijímač	Dolby Digital	Až do PCM 5.1k
		Dolby Digital Plus	Až do PCM 5.1k
		MPEG1 Layer 2	Až do PCM 5.1k
		HE-AAC	Až do PCM 5.1k
	Optické	Dolby Digital	PCM 2-k.
		Dolby Digital Plus	PCM 2-k.
		MPEG1 Layer 2	PCM 2-k.
		HE-AAC	PCM 2-k.
Bitstream (nespracovaný)	AV prijímač s podporou HDMI	Dolby Digital	Dolby Digital
		Dolby Digital Plus	Dolby Digital Plus**
		MPEG1 Layer 2	PCM 2-k.
		HE-AAC	Dolby Digital opätovne kódov ***
	Optické	Dolby Digital	Dolby Digital
		Dolby Digital Plus	Dolby Digital
		MPEG1 Layer 2	PCM 2-k.
		HE-AAC	Dolby Digital opätovne kódov ***
Bitstream (DTS Opätovne kódov.)	Prijímač AV s podporou HDMI alebo Optický	Dolby Digital	DTS opätovne kódované
		Dolby Digital Plus	DTS opätovne kódované
		MPEG1 Layer 2	PCM 2-k.
		HE-AAC	DTS opätovne kódované ***
Bitstream (Dolby D Opätovne kódov.)	Prijímač AV s podporou HDMI alebo Optický	Dolby Digital	Dolby Digital Opätovne kódov.
		Dolby Digital Plus	Dolby Digital Opätovne kódov.
		MPEG1 Layer 2	PCM 2-k.
		HE-AAC	Dolby Digital opätovne kódov ***

Definícia Blu-ray disku

Nastavenie	Pripojenie	Zdrojový stream zvuku	Výstupy
PCM	Podporovaný HDMI AV prijímač	Ľubovoľné	Dekóduje zvuk hlavnej funkcie a zvuk BONUSVIEW dokopy do PCM zvuku a pridá Zvukové efekty navigovania.
	Optické		
Bitstream (nespracovaný)	AV prijímač s podporou HDMI	Ľubovoľné	Vysiela len zvuk hlavnej funkcie, aby mohol váš AV prijímač dekódovať bitový tok zvuku. Nebudete počuť zvuk BONUSVIEW alebo Zvukové efekty navigovania.
	Optické		
Bitstream (DTS Opätovne kódov.)	Prijímač AV s podporou HDMI alebo Optický	Ľubovoľné	Dekóduje zvuk hlavnej funkcie a zvuk BONUSVIEW dokopy do PCM zvuku a pridá Zvukové efekty navigovania, potom PCM zvuk opätovne zakóduje do DTS toku bitov.
Bitstream (Dolby D Opätovne kódov.)	Prijímač AV s podporou HDMI alebo Optický	Ľubovoľné	Dekóduje zvuk hlavnej funkcie a zvuk BONUSVIEW dokopy do PCM zvuku a pridá Zvukové efekty navigovania, potom PCM zvuk opätovne zakóduje do toku bitov Dolby Digital.

* Ak je zdrojový tok 2k alebo mono, nastavenie „Dolby D opätovne kódované“ sa nepoužije. Výstup bude PCM 2k.

** Ak je položka **Popis zvuku** nastavená na **Zap.**, výstup zvuku sa prepne na možnosť Dolby Digital aj v prípade, ak je pôvodne vysielaný kanál v režime Dolby Digital Plus.

*** Ak je funkcia **Popis zvuku** nastavená na možnosť **Zap.** a vzorkovaciu frekvenciu menej ako 48 kHz, výstup zvuku sa zmení na PCM aj v prípade, ak je zvolená položka Bitstream.

Prevzorkovanie PCM nadol Skús teraz

Nastavte, či sa má použiť spracovanie podvzorkovania alebo nie.

- **Vyp.**: Zvoľte vtedy, keď je AV prijímač pripojený k produktu kompatibilnému s 96 kHz.
- **Zap.**: Zvoľte vtedy, keď AV prijímač pripojený k produktu nie je kompatibilný s 96 kHz. 96 kHz signály budú konvertované na 48 kHz.

Aj keď je **Prevzorkovanie PCM nadol** nastavené na **Vyp.**, niektoré disky budú vysielať iba podvzorkovaný zvuk cez optické digitálne výstupy.

Ak váš televízor nie je kompatibilný s komprimovanými viackanálovými formátmi (Dolby Digital, DTS), výrobok môže vysielať 2-kanálový zmiešaný zvuk PCM, dokonca aj keď nastavíte digitálny výstup ako Bitstream (nespracovaný/DTS Opätovné kódovanie/Dolby D Opätovné kódovanie).

Ak váš televízor nie je kompatibilný so vzorkovacím kmitočtom PCM cez 48 kHz, prehrávač môže vysielať 48 kHz podvzorkovaný zvuk PCM, dokonca aj keď ste nastavili **Prevzorkovanie PCM nadol** na **Vyp.**.

Ovládanie dynamického rozsahu Skús teraz

Nastavte možnosť Ovládania dynamického rozsahu na Dolby Digital, Dolby Digital Plus a Dolby TrueHD.

- **Auto**: Dynamický rozsah bude ovládaný automaticky na základe informácií poskytnutých zvukovou stopou Dolby TrueHD. Toto nastavenie je rovnaké, ako so „zapnutou“ položkou Dolby Digital a Dolby Digital Plus.
- **Vyp.**: Môžete si vychutnať pôvodný zvuk bez kompresie dynamického rozsahu zvuku.
- **Zap.**: Dynamický rozsah je primerane skomprimovaný zvýšením nízkej úrovne zvuku a znížením mimoriadne hlasného zvuku.

Režim zmiešavania Skús teraz

Vyberte spôsob zmiešavania pre stereofónny výstup.

- **Normálne stereo**: Zmieša viackanálový zvuk na dvojkanálové stereo. Vyberte pri pripojení k zariadeniu, ktoré nepodporuje virtuálne priestorové funkcie, ako napríklad Dolby Pro Logic.
- **Kompatibilné s priestorovým**: Zmieša viackanálový zvuk na stereo kompatibilné s priestorovým režimom. Vyberte pri pripojení k zariadeniu, ktoré podporuje virtuálne priestorové funkcie, ako napríklad Dolby Pro Logic.

Režim DTS Neo:6 Skús teraz

Môžete si vychutnať viackanálový zvuk prostredníctvom výstupu HDMI dokonca aj pri 2-kanálovom zvukovom zdroji.

- **Vyp.**: Výstup 2-kanálového zvukového signálu len cez predné reproduktory.
- **Kino**: Vyberte, ak chcete prehrávať 2-kanálový filmový zvuk prostredníctvom viacerých kanálov.
- **Hudba**: Vyberte, ak chcete prehrávať 2-kanálovú hudbu prostredníctvom viacerých kanálov.

Ak používate AV prijímač s podporou HDMI, táto možnosť je k dispozícii, keď nastavíte položku **Digitálny výstup** na možnosť **PCM**.

Synch. zvuku Skús teraz

V niektorých prípadoch, keď je výrobok pripojený k digitálnemu televízoru, zvukový signál nemusí byť synchronizovaný s video signálom. Ak nastane tento prípad, upravte dobu oneskorenia zvuku tak, aby sa zhodovala so signálom videa.

- Dobu omeškania zvuku môžete nastaviť medzi 0 ms až 250 ms. Nastavte ju na optimálne nastavenie.

Stanovená doba oneskorenia zvuku nemusí byť úplne presná. Závisí to od prehrávaného obsahu.

Pripojené zariadenie Skús teraz

Vyberte zariadenie, ktoré ste pripojili k tomuto výrobku, aby ste z neho počuli zvuk okrem televízora. Hlasitosť DTV programu bude upravená podľa vášho zariadenia.

- **Prijímač AV**: Vyberte túto možnosť, ak používate na prehrávanie zvuku bežný prijímač AV/domáce kino alebo televízor.
- **AV prijímač (Režim komp.)**: Túto možnosť vyberte, ak pre vás platí jeden z dvoch nižšie uvedených prípadov.
  - Ak používate prijímač AV/domáce kino s certifikátom THX.
  - V prípade, ak je funkcia **Digitálny výstup** nastavená na možnosť **Bitstream** a ak pri sledovaní programu DTV máte pocit, že Dolby Audio hrá oveľa hlasnejšie ako MPEG1 Layer2 Audio, vyberte túto možnosť dokonca aj vtedy, ak váš prijímač AV nemá THX certifikát.
- **Stereo zariadenie**: Vyberte túto možnosť, ak používate stereofónny zosilňovač alebo nahrávacie zariadenie, ktoré ako PCM formát podporuje optický digitálny zvukový vstup.

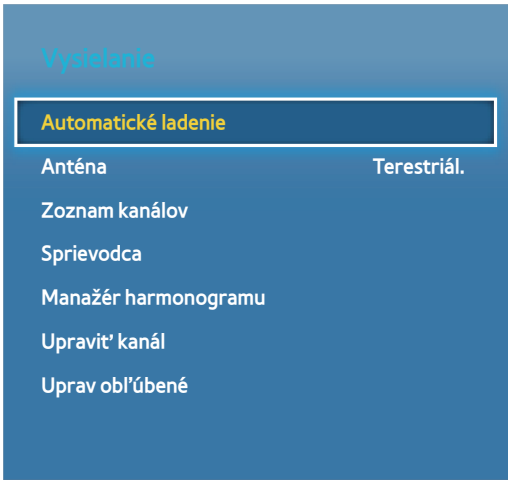
Pre používateľov, ktorí majú televízor ako jediné zariadenie, vytvárajúce zvuk: 1) Ak televízor nepodporuje vstup bitového toku Dolby Digital prostredníctvom HDMI, nie sú potrebné žiadne špecifické nastavenia. 2) Ak televízor podporuje vstup bitového toku Dolby Digital prostredníctvom HDMI, nastavte položku Pripojené zariadenie na možnosť Stereo.

Ak je DTV program, ktorý práve sledujete, vysielaný podľa normy EBU R128, priemerná hodnota hlasitosti medzi zvukom MPEG1 Layer2, Dolby Digital Audio, Dolby Digital Plus Audio, HE-AAC Audio sa dá znížiť. Ak DTV program nespĺňa normu EBU R128, stále môže dochádzať k určitému rozdielu v priemernej hlasitosti medzi televíznymi programami.

Významné množstvo AV prijímačov/zariadení domáceho kina dekóduje Dolby Digital/Dolby Digital Plus s kompenzáciou +4 dB v porovnaní s rovnakou úrovňou kódovania vstupu PCM. Tento druh výrobku zahŕňa verzie tak s certifikátom THX, ako aj tie bez certifikátu THX. Ak používateľ zvolí položku „**AV prijímač (Režim komp.)**“, priemerná hlasitosť medzi zvukom Dolby Digital/Dolby Digital Plus kódovaným takýmto zariadením a zvukom MPEG1 Layer2 kódovaným týmto výrobkom bude podobná.

Vysielanie

Umožňuje vám konfiguráciu televíznych kanálov pomocou funkcií, ako je napríklad krajina a automatické ladenie.



Automatické ladenie Skús teraz

Vyhľadá všetky kanály a uloží ich v pamäti produktu.

Automatické ladenie

Konfigurácia nastavení automatického ladenia pre vyhľadávanie a ukladanie kanálov.

Autom. ladenie v pohotovostnom režime

Umožňuje vám automaticky ladiť kanály, kým je zariadenie v pohotovostnom režime.

Táto ponuka môže byť k dispozícii, keď sa krajina nastaví na Maďarsko, Fínsko a Taliansko a položka Režim TV sa nastaví na Astra HD+ alebo Sky.

Mož. vyhľ. v kábl. rozv. Okrem modelu H8509S, H8909S, H8500A, H8900A

Konfigurácia nastavení vyhľadávania, ako je napr. frekvencia a prenosová rýchlosť, pre vyhľadávanie v rámci káblovej siete.

Časovač prebudenia

Nastavte časovač harmonogramu pre zapnutie TV a automatické vyhľadávanie kanálov.

Táto ponuka môže byť k dispozícii, keď sa krajina nastaví na Maďarsko, Fínsko a Taliansko a položka Režim TV sa nastaví na Astra HD+ alebo Sky.

Anténa Okrem modelu H8500A, H8900A, H8509S, H8909S

Zvolí správny typ antény pre digitálne vysielanie.

Pred začatím ukladania dostupných kanálov do pamäte produktu musíte určiť typ zdroja signálu, ktorý je pripojený k produktu.

Zoznam kanálov Skús teraz

Vyberte, ak chcete skontrolovať uložené kanály.

TV kanály môžete zobraziť rôznymi spôsobmi.

Sprievodca Skús teraz

Poskytuje informácie o programe jednotlivých kanálov.

V závislosti od vašej krajiny sa táto funkcia ponuky nemusí podporovať.

Manažér harmonogramu Skús teraz

Slúži na správu zoznamov pre plánované sledovanie alebo nahrávanie.

V závislosti od vašej krajiny sa táto funkcia ponuky nemusí podporovať.

Upraviť kanál Skús teraz

Slúži na úpravu funkcií pre kanál.

Uprav obľúbené Skús teraz

Slúži na vytváranie a úpravu obľúbených zoznamov pre kanál.

Nastavenia kanálov

Krajina (oblasť) Skús teraz

Vyberte krajinu, aby TV dokázal správne automaticky naladiť vysielané kanály.

Password (Heslo): Pomocou číselných tlačidiel zadajte požadované 4-ciferné heslo. 1) Belgicko, Francúzsko, Taliansko, Nórsko: Heslo nemôžete nastaviť'MC na „0000“. Vyberte si iné čísla. 2) Iné: Predvolené heslo je nastavené na 0000.

Keď je krajina nastavená na Taliansko, môžete zobraziť ponuku Zoradenie kanálov.

Uprav obľúbené Skús teraz

Vyhľadá manuálne kanály a uloží ich do zariadenia.

Po dokončení skenovania sa kanály v zozname kanálov aktualizujú.

Nastavenia. Kanálov Skús teraz

Táto funkcia dokáže importovať alebo exportovať mapu kanálov.

Na použitie tejto funkcie by ste mali pripojiť úložné zariadenie USB.

- **Importovať z USB**: Importuje zoznam kanálov zo zariadenia USB.
- **Exportovať na USB**: Exportuje zoznam kanálov na zariadenie USB.

Ak ako krajinu nastavíte Holandsko a zdroj antény nastavíte na káblový, táto ponuka sa nezobrazí.

Vymazať profil operátora CAM Okrem modelu H8500A, H8900A

Ak chcete vymazať profil operátora CAM, vyberte túto ponuku.

Satelitný systém Pre model H8509S, H8909S

Konfigurácia nastavení pre vaše satelitné zariadenie.

- **Výber satelitu**: Vyberte jeden alebo niekoľko satelitov pre váš produkt.
- **Výkon LNB**: Zapína alebo vypína napájanie LNB z prijímača.
- **Nastavenia LNB**: Nakonfigurujte parametre pre svoje satelitné zariadenie.
- **Nastavenia SatCR/Unicable**: Nastavte inštaláciu jedného kábla.

  V závislosti od vašej krajiny sa táto funkcia ponuky nemusí podporovať.
- **Nastavenia pozicionéra**: Nakonfigurujte nastavenie zariadenia na polohovanie antény.
- **Obnoviť všetky nastavenia**: Obnoví predvolené hodnoty všetkých nastavení.

Zámok kanála Skús teraz

Zabráňte svojim deťom pristupovať k nežiaducemu obsahu zablokovaním kanálov.

Keď je položka „Zámok kanála“ nastavená na možnosť „zap.“, prejdite na obrazovku „Upraviť kanál“, vyberte kanály, ktoré chcete uzamknúť, vyberte položku „Uzamknúť“ a potom zadajte kód PIN. Týmto postupom uzamknete vybrané kanály.

Titulky Skús teraz

Konfigurácia možností pre titulky.

Hlavný jazyk titulkov Skús teraz

Výber primárneho jazyka titulkov.

Druhý jazyk titulkov Skús teraz

Výber sekundárneho jazyka titulkov.

Jazyk zvuku Skús teraz

Vyberte typ jazyka zvuku.

Upraviť číslo kanála

Pomocou tejto funkcie meníte číslo kanálu.

V závislosti od vašej krajiny sa táto funkcia ponuky nemusí podporovať.

Hlavný jazyk zvuku Skús teraz

Výber primárneho jazyka zvuku.

Druhý jazyk zvuku Skús teraz

Výber sekundárneho jazyka zvuku.

Zámok hodnot. prog. Skús teraz

Blokovanie niektorých programov. (v závislosti od krajiny)

Password (Heslo): Pomocou číselných tlačidiel zadajte požadované 4-ciferné heslo. 1) Belgicko, Francúzsko, Taliansko, Nórsko: Heslo nemôžete nastavit'[MC] na „0000“. Vyberte si iné čísla. 2) Iné: Predvolené heslo je nastavené na 0000.

Dátová služba

Aktivuje alebo deaktivuje službu dátového vysielania.

V závislosti od vašej krajiny alebo oblasti sa táto funkcia ponuky nemusí podporovať.

Digitálny text

Ak sa program vysiela s digitálnym textom, táto funkcia sa aktivuje.

V závislosti od vašej krajiny alebo oblasti sa táto funkcia ponuky nemusí podporovať.

Jazyk teletextu Skús teraz

Nastavenie jazyka teletextu.

Hlavný jazyk teletextu Skús teraz

Výber primárneho jazyka teletextu.

Druhý jazyk teletextu Skús teraz

Výber sekundárneho jazyka teletextu.

Získať obídenie RF Pre model BD-H8500N, H8900N

Keď sú TV a produkt vzájomne prepojené káblom RF, táto funkcia pomáha predchádzať skresleniu vysielacieho signálu pri sledovaní kanálu TV, keď je produkt vypnutý.

Pri používaní tejto funkcie sa zvýši spotreba elektrickej energie.

Typ pripojenia antény Pre model H8509S, H8909S

Vyberte možnosť Jednoduché alebo Duálne, v závislosti od počtu pripojených terestriálnych káblov.

Bežné rozhranie Okrem modelu BD-H8500A, H8900A

Zobrazí spoločnú ponuku rozhrania a informácie o aplikácii.

- **Ponuka CI**: Táto položka umožňuje používateľovi vykonať výber z poskytnutej ponuky modulu CAM. Vyberte ponuku CI, ktorá je založená na ponuke karty PC Card.
- **Transkódovanie CAM videa** : K dispozícii máte možnosť konfigurovať nastavenie na transkódovanie kodeku videa z modulu CAM automaticky. Ak funkciu nechcete používať, vypnite ju.

  Musíte používať modul CAM, ktorý podporuje transkódovanie kodeku videa.

- **Informácie o aplikácii**: Zobrazí informácie o module CAM (Conditional Access Module) vloženom do slotu CI. Slot a na „CI CAM s CI alebo CI+ karte“, ktorá je vložená do modulu CAM. CAM môžete nainštalovať vždy, keď je produkt zapnutý alebo vypnutý.
- **CICAM PIN Manažér**: Uložte alebo vymažte čísla PIN CI CAM.

Ak chcete sledovať platený kanál, vložte kartu CI alebo CI+. (Pozrite si časť "Sledovanie TV kanálov".)

Sieť

Keď pripojíte tento výrobok k sieti, môžete použiť aplikácie a funkcie založené na sieti a aktualizovať softvér výrobku prostredníctvom sieťového pripojenia. Ak chcete využívať sieťové služby, produkt musíte pripojiť k sieti.

Stav siete Skús teraz

Umožňuje vám skontrolovať aktuálnu sieť a stav siete internet.

Nastavenia siete Skús teraz

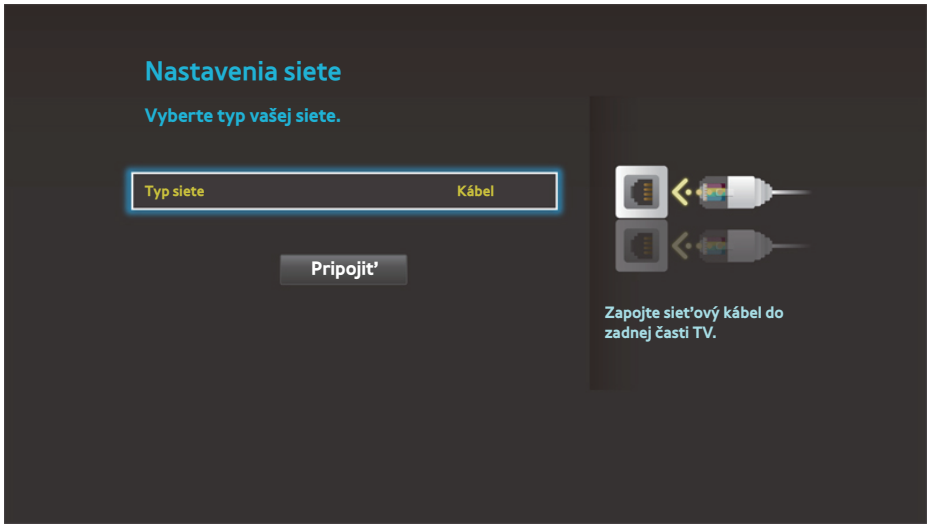
Skôr ako začnete, kontaktujte svojho poskytovateľa internetových služieb a zistite, či je vaša IP adresa statická alebo dynamická. Ak je dynamická a používate káblovú alebo bezdrôtovú sieť, odporúčame použiť automatické postupy konfigurácie popísané nižšie.

Ak sa pripájate ku káblovej sieti, pripojte výrobok k smerovaču pomocou kábla LAN skôr, ako začnete s procesom konfigurácie. Ak sa pripájate na bezdrôtovú sieť, odpojte akékoľvek sieťové pripojenie skôr, ako začnete. (Pozrite si časť "Pripojenie k sieťovému smerovaču".)

Káblová sieť

Kábel - Automaticky

1. Na domovskej obrazovke vyberte možnosť **Nastavenia** a potom stlačte tlačidlo ↵.
2. Vyberte položku **Sieť** a stlačte tlačidlo ↵.
3. Vyberte položku **Nastavenia siete** a stlačte tlačidlo ↵.
4. Vyberte položku **Kábel** na obrazovke **Nastavenia siete** a stlačte tlačidlo ↵.



5. Vyberte položku **Pripojiť** a stlačte tlačidlo ↵. Výrobok zistí káblové pripojenie, overí sieťové pripojenie a následne sa pripojí k sieti.

Kábel - Manuálne

Ak máte statickú IP adresu alebo ak automatický proces nefunguje, budete musieť manuálne nastaviť hodnoty položky **Nastavenia siete**.

Postupujte podľa krokov 1 a 2 v časti Káblová sieť - Automaticky a potom postupujte podľa týchto krokov:

1. Vyberte položku **Stav siete**. Výrobok vyhľadá sieť a následne zobrazí hlásenie o zlyhaní pripojenia.
2. V spodnej časti obrazovky vyberte možnosť **Nast. IP** a potom stlačte tlačidlo ↵. Zobrazí sa obrazovka **Nast. IP**.
3. Vyberte pole Nastavenia IP a potom stlačte tlačidlo ↵.
4. Vyberte položku **Zadať manuálne** v poli Nastavenia IP a potom stlačte tlačidlo ↵.
5. Vyberte hodnotu a zadajte (napríklad **IP adresa**) a potom stlačte tlačidlo ↵. Pomocou numerickej klávesnice na dialkovom ovládaní zadajte čísla pre túto hodnotu. Zadaný znak môžete vymazať pomocou tlačidiel ▲▼. Pomocou tlačidiel ◀▶ na dialkovom ovládaní sa presúvajte medzi vstupnými poľami príslušnej hodnoty. Keď skončíte s jednou hodnotou, stlačte tlačidlo ↵.
6. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ sa posuňte na ďalšiu hodnotu a potom podľa pokynov v kroku 5 zadajte čísla pre príslušnú hodnotu.
7. Opakujte kroky 5 a 6, pokiaľ nevyplníte všetky polia.

   Hodnoty pre sieť môžete získať od vášho poskytovateľa internetového pripojenia.
8. Keď ukončíte zadávanie všetkých hodnôt, vyberte možnosť **OK** a stlačte tlačidlo ↵. Výrobok si overí sieťové pripojenie a následne sa pripojí k sieti.

Bezdrôtová sieť

Pripojenie k bezdrôtovej sieti môžete nastaviť štyrmi spôsobmi:

- Bezdrôtová automaticky
- Bezdrôtová manuálne
- WPS(PBC)
- WPS(PIN)

Keď konfigurujete bezdrôtové sieťové pripojenie, všetky zariadenia, ktoré sú k bezdrôtovej sieti momentálne pripojené pomocou výrobku, prípadne ak je to použiteľné, aktuálneho káblového pripojenia výrobku, budú odpojené.

Bezdrôtový - Automaticky

1. Na domovskej obrazovke vyberte možnosť **Nastavenia** a potom stlačte tlačidlo .
2. Vyberte položku **Sieť** a stlačte tlačidlo .
3. Vyberte položku **Nastavenia siete** a stlačte tlačidlo .
4. Vyberte položku **Bezdrôtový** na obrazovke **Nastavenia siete** a stlačte tlačidlo . Výrobok vyhľadá a následne zobrazí zoznam dostupných sietí.

5. Vyberte požadovanú sieť a potom stlačte tlačidlo .
6. Na obrazovke zabezpečenia zadajte bezpečnostný kód alebo prístupovú frázu. Zadajte čísla priamo pomocou číselných tlačidiel dial'kového ovládania. Písmená zadávajte tak, že pomocou tlačidla šípky vyberiete písmeno a potom stlačte tlačidlo .

   Ak chcete pri zadávaní vidieť zadávané heslo, pomocou tlačidiel so šípkami označte položku **Zobraziť heslo** na pravej strane a stlačte tlačidlo .
7. Keď skončíte, vyberte položku **Dokončiť** a stlačte tlačidlo . Výrobok si overí sieťové pripojenie a následne sa pripojí k sieti.
8. Keď sa overovanie dokončí, vyberte položku **OK** a stlačte tlačidlo .

Bezpečnostný kód alebo heslo by ste mali nájsť na jednej z nastavovacích obrazoviek, ktoré používate na nastavenie svojho smerovača alebo modemu.

Bezdrôtový - Manuálne

Ak máte statickú IP adresu alebo ak automatický proces nefunguje, budete musieť manuálne nastaviť hodnoty položky **Nastavenia siete**.

1. Postupujte podl'a pokynov v časti Bezdrôtová - automaticky od kroku 5.
2. Výrobok vyhl'adá sieť a následne zobrazí hlásenie o zlyhaní pripojenia.
3. V spodnej časti obrazovky vyberte možnosť **Nast. IP** a potom stlačte tlačidlo . Zobrazí sa obrazovka **Nast. IP**.
4. Vyberte pole Nastavenia IP a potom stlačte tlačidlo .
5. Vyberte položku **Zadať manuálne** v poli Nastavenia IP a potom stlačte tlačidlo .
6. Vyberte hodnotu a zadajte (napríklad **IP adresa**) a potom stlačte tlačidlo . Pomocou numerickej klávesnice na dial'kovom ovládaní zadajte čísla pre túto hodnotu. Zadaný znak môžete vymazať pomocou tlačidiel ▲▼. Pomocou tlačidiel ◀▶ na dial'kovom ovládaní sa presúvajte medzi vstupnými pol'ami príslušnej hodnoty. Keď skončíte s jednou hodnotou, stlačte tlačidlo .
7. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ sa posuňte na ďalšiu hodnotu a potom podl'a pokynov v kroku 6 zadajte čísla pre príslušnú hodnotu.

8. Opakujte kroky 6 a 7, pokiaľ nevyplníte všetky polia.

   Hodnoty pre sieť môžete získať od vášho poskytovateľa internetového pripojenia.

9. Keď skončíte, vyberte položku **OK** a stlačte tlačidlo ↵. Zobrazí sa obrazovka zabezpečenia.
10. Na obrazovke zabezpečenia zadajte bezpečnostný kód alebo prístupovú frázu. Zadajte čísla priamo pomocou číselných tlačidiel dial'kového ovládania. Písmená zadávajte tak, že pomocou tlačidiel ▲▼◀▶ vyberiete písmeno a potom stlačte tlačidlo ↵.
11. Keď budete hotoví, vyberte položku **Dokončiť** v pravej časti obrazovky a potom stlačte tlačidlo ↵. Výrobok si overí sieťové pripojenie a následne sa pripojí k sieti.
12. Keď produkt overí sieť, vyberte položku **OK** a stlačte tlačidlo ↵.

WPS(PBC)

1. Na domovskej obrazovke vyberte možnosť **Nastavenia** a potom stlačte tlačidlo ↵.
2. Vyberte položku **Sieť** a stlačte tlačidlo ↵.
3. Vyberte položku **Nastavenia siete** a stlačte tlačidlo ↵.
4. Vyberte položku **Bezdrôtový** na obrazovke **Nastavenia siete** a stlačte tlačidlo ↵.
5. Stlačte tlačidlo ▲ na dial'kovom ovládaní a potom stláčaním tlačidla ▶ vyberte možnosť **WPS(PBC)**.
6. Stlačte tlačidlo ↵ na dial'kovom ovládači. Zobrazí sa hlásenie „Na bezdrôtovom smerovači do dvoch minút stlačte tlačidlo PBC.“.
7. Do dvoch minút stlačte tlačidlo WPS(PBC) na vašom smerovači. Váš produkt automaticky prevezme všetky sieťové nastavenia nevyhnutné na pripojenie k sieti. Zobrazí sa obrazovka **Stav siete**. Výrobok sa pripojí k sieti po overení sieťového pripojenia.

WPS(PIN)

Kým začnete, otvorte ponuku nastavení smerovača v počítači a prejdite na obrazovku so vstupným poľom WPS PIN.

1. Na domovskej obrazovke vyberte možnosť **Nastavenia** a potom stlačte tlačidlo ↵.
2. Vyberte položku **Sieť** a stlačte tlačidlo ↵.
3. Vyberte položku **Nastavenia siete** a stlačte tlačidlo ↵.
4. Vyberte položku **Bezdrôtový** na obrazovke **Nastavenia siete** a stlačte tlačidlo ↵. Výrobok vyhľadá a následne zobrazí zoznam dostupných sietí.
5. Vyberte požadovanú sieť a potom stlačte tlačidlo ↵.
6. Vyberte položku **WPS(PIN)** a stlačte tlačidlo ↵. Zobrazí sa kontextové okno PIN.
7. Do poľa WPS PIN na obrazovke nastavenia smerovača zadajte kód PIN a potom obrazovku uložte.

Obráťte sa na výrobcu smerovača a žiadajte o pokyny pre prístup ku konfiguračným obrazovkám smerovača, prípadne nahliadnite do používateľskej príručky k smerovaču.

V prípade pripojenia WPS nastavte bezpečnostné šifrovanie bezdrôtového smerovača na možnosť AES. Pripojenia WPS nepodporujú bezpečnostné šifrovanie WEP.

Wi-Fi Direct

Funkcia Wi-Fi Direct vám umožňuje pripojiť zariadenia Wi-Fi Direct k výrobku a k sebe navzájom pomocou siete peer-to-peer, bez potreby bezdrôtového smerovača.

Prenosy cez rozhranie Bluetooth môžu rušiť signál funkcie Wi-Fi Direct. Kým začnete používať funkciu **Wi-Fi Direct**, dôrazne vám odporúčame vypnúť funkciu Bluetooth na všetkých aktívnych mobilných zariadeniach.

1. Zapnite zariadenie s funkciou Wi-Fi Direct a zapnite jeho funkciu **Wi-Fi Direct**.
2. Na domovskej obrazovke vyberte možnosť **Nastavenia** a potom stlačte tlačidlo ↵.
3. Vyberte položku **Sieť** a stlačte tlačidlo ↵.
4. Vyberte položku **Wi-Fi Direct** a stlačte tlačidlo ↵. Zobrazia sa zariadenia Wi-Fi Direct, ktoré môžete pripojiť.

Káblové alebo bezdrôtové sieťové pripojenie sa odpojí, keď použijete funkciu **Wi-Fi Direct**.

Niektoré zariadenia Wi-Fi Direct nemusia podporovať funkciu Zdieľanie obsahu pri pripojení prostredníctvom rozhrania Wi-Fi Direct. V tomto prípade vám odporúčame zmeniť spôsob sieťového spojenia medzi zariadeniami.

Zdieľ anie obsahu

Nastavenia multimediálneho zariadenia

Umožňuje iným zariadeniam v sieti (napr. smartfóny a tablety) zdieľať obsah na vašom produkte.

Zdieľať pevný disk

Nastavuje, či sa bude zdieľať obsah tohto výrobku s ostatnými zariadeniami pripojenými na sieti, ako sú napríklad inteligentné telefóny.

Ak je táto ponuka nastavená na možnosť **Zap.**, funkcia **Automatické vypnutie** nie je k dispozícii.

Nastaviť vzdialený prístup

Vzdialený prístup vám umožňuje pristupovať k produktu z prostredia iných zariadení a ovládať ho.

Ak chcete využívať funkcie vzdialeného prístupu na produkte Samsung, musíte sa prihlásiť ku kontu Samsung.

Zaregistrovať do Samsung Link

Ak chcete zdieľať obsah, zaregistrujte toto zariadenie v rámci služby Samsung Link. Dostupné iba na produktoch Samsung podporujúcich rozhranie Samsung Link.

Názov zariadenia

Umožňuje vám zadať názov výrobku, ktorým bude na vašich sieťach identifikovaný.

Nastavenia BD-Live Skús teraz

Nastavuje rôzne funkcie BD-Live. Funkcia BD-Live vám umožňuje prístup k ďalším funkciám, ktoré sú k dispozícii na niektorých diskoch Blu-ray, ak ste pripojený k sieti internet.

Internetové pripojenie BD-Live Skús teraz

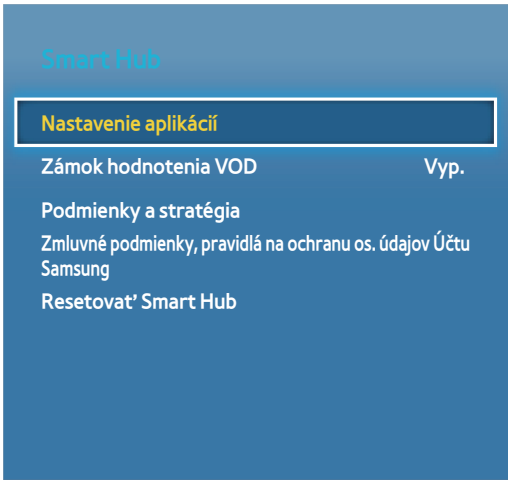
Umožňuje vám úplne povoliť, čiastočne povoliť alebo zakázať internetové pripojenie BD-Live.

Vymazať BD údaje Skús teraz

Keď už je produkt pripojený k vašej sieti, môžete si vychutnať rôzne obsahy služieb, ktoré sa týkajú filmov, ktoré sú k dispozícii na diskoch kompatibilných s BD-LIVE. Predvolene je pamäť nakonfigurovaná a nevyžaduje žiadne samostatné nastavenia. Ak nie je k dispozícii dostatok voľného miesta a rušeniu prevádzky funkcie BD-Live, vymažte údaje BD, aby sa uvoľnil pamäťový priestor.

Smart Hub

Nastavte svoje predvoľby pre používanie aplikácií.



Nastavenie aplikácií

Umožňuje vám konfigurovať notifikačné nastavenia aplikácie a zobraziť základné informácie o aplikáciách.

Automatický Bežiaci text

Automaticky zapne zvolenú službu bežiaceho textu.

Aplik. viazané na kanál

Povolí alebo zakáže aplikácie viazané na kanál.

Aplikácie viazané kanál nájdete na niektorých kanáloch a poskytujú doplnkové informácie a služby.

Zámok hodnotenia VOD

Môžete uzamknúť prístup k obsahu Video on Demand (VOD) na základe vekového obmedzenia.

- V závislosti od vašej krajiny sa táto funkcia ponuky nemusí podporovať.
- Ak ste sa neprihlásili do konta Samsung, táto funkcia nie je k dispozícii.

Podmienky a stratégia

Ak chcete používať služby aplikácie, musíte si preštudovať Zmluvné podmienky aplikácie a politiku o ochrane osobných údajov a vyjadriť súhlas s ich znením.

Zmluvné podmienky, pravidlá na ochranu os. údajov Účtu Samsung

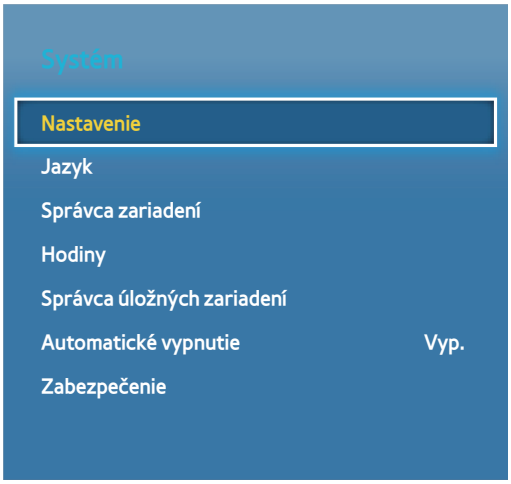
Môžete si preštudovať podmienky alebo politiku o ochrane osobných údajov pre vaše konto Samsung a množstvo ďalších služieb a vyjadriť súhlas s ich znením.

- **Zmluvné podmienky pre účet Samsung**
- **Ochrana os. údajov pre konto Samsung**
- **Podmienky odporúčania**
- **Odporúčania k ochrane osobných údajov**

Resetovať Smart Hub Skús teraz

Resetujte služby aplikácií a nastavenia konta Samsung uložené v zariadení.

Systém



Nastavenie Skús teraz

Nastavuje kanály a čas pri prvom nastavení tohto výrobku alebo pri jeho vynulovaní.

Jazyk Skús teraz

Môžete si vybrať jazyk, ktorý preferujete, pre ponuku na obrazovke, ponuku disku, atď.

Zvolený jazyk sa zobrazí iba vtedy, ak sa podporuje.

Správca zariadení Skús teraz

Nastavenie vstupných zariadení, ktoré sa budú používať s týmto produktom. V tejto ponuke si môžete preštudovať zoznam zariadení a upraviť príslušné nastavenia.

Nastavenia klávesnice Skús teraz

Umožňuje vám nakonfigurovať bezdrôtovú USB klávesnicu pripojenú k výrobku.

Nastavenia myši Skús teraz

Umožňuje vám nakonfigurovať bezdrôtovú USB myš pripojenú k výrobku. Myš môžete v ponuke výrobku používať rovnakým spôsobom, ako používate myš pri počítači.

Používanie ponuky výrobku s myšou:

1. Pripojte USB myš k výrobku.
2. Kliknite na prvé tlačidlo, ktoré ste vybrali v ponuke Nastavenia myši. Objaví sa jednoduchá ponuka.
3. Kliknite na požadovanú možnosť v ponuke.

- V závislosti od modelu rozhrania USB HID nemusia byť klávesnica a myš kompatibilné s vaším produktom.
- Niektoré tlačidlá HID klávesnice nemusia fungovať.
- Káblové USB klávesnice nie sú podporované.
- Niektoré aplikácie nemusia byť podporované.
- Ak bezdrôtovú HID klávesnica nefunguje, pretože dochádza k rušeniu, dajte klávesnicu bližšie k výrobku.

Hodiny Skús teraz

Nastavuje aktuálny dátum a čas.

Ak funkciu Napl. sledov. a Napl. nahráv. nastavíte pomocou ponuky SPRIEVODCA, Zoznam kanálov alebo Informácie, budú pracovať na základe informácií o čase TV programu. Ak Režim hodín nastavíte na možnosť Manuálne a manuálne zmeníte čas, funkcie Napl. sledov. a Napl. nahráv. môžu byť obmedzené, alebo nemusia správne fungovať.

Správca úložných zariadení Skús teraz

Formátovať zariadenie Skús teraz

Formátovanie vybratého zariadenia. Všetok obsah sa z daného zariadenia odstráni.

Skontrolovať zariadenie Skús teraz

Kontrola, či sa na vybratom zariadení nevyskytujú chyby.

Testovať výkon zariadenia Skús teraz

Test výkonu zariadenia pre nahrávanie.

Keďže funkcia Časový posun výrobku a ostatné implementované funkcie si vyžadujú určité voľné miesto na pevnom disku nachádzajúcom sa vo vnútri zariadenia, celková veľkosť zobrazená v položke **Správca úložných zariadení** ponuky Nastavenia sa môže líšiť od kapacity pevného disku uvedenej v návode.

Formátovať zariadenie.

Zmena umiestnenia ukladania nahraných súborov.

Automatické vypnutie Skús teraz

Šetrí energiu automatickým vypnutím produktu, keď po nastavený časový interval (4 hodiny, 6 hodín, 8 hodín) nedôjde k žiadnej činnosti používateľa.

Táto funkcia nie je k dispozícii v prípade, keď je položka **Zdieľať pevný disk** nastavená na možnosť **Zap.**.

Zabezpečenie Skús teraz

Táto funkcia funguje spolu s diskami Blu-ray/DVD, ktorým bolo pridelené vekové hodnotenie alebo číselné hodnotenie, ktoré označuje úroveň vyspelosti obsahu.

Tieto čísla vám pomáhajú kontrolovať typy diskov Blu-ray/diskov DVD, ktoré môže sledovať vaša rodina. Keď vstúpite do tejto funkcie, zobrazí sa obrazovka zabezpečenia.

Zadajte svoj bezpečnostný kód PIN.

Password (Heslo): Pomocou číselných tlačidiel zadajte požadované 4-ciferné heslo. 1) Belgicko, Francúzsko, Taliansko, Nórsko: Heslo nemôžete nastaviť'MC na „0000“. Vyberte si iné čísla. 2) Iné: Predvolené heslo je nastavené na 0000.

Rodič. hodnotenie BD

Bráni prehrávaniu Blu-ray diskov so špecifickým vekovým hodnotením, ak sa nezadá kód PIN.

Rodič. hodnotenie DVD

Bráni prehrávaniu DVD diskov so špecifickým číselným hodnotením, ak sa nezadá kód PIN.

Väčšie číslo indikuje, že program je určený iba pre dospelé osoby.

Zmeniť PIN

Mení 4-ciferný kód PIN používaný na prístup k funkciám zabezpečenia.

Všeobecné Skús teraz

Možnosti uvedené nižšie môžete zmeniť podľa vašich predstáv.

Pokročilá hudobná kópia Skús teraz

Keď kopírujete hudobné súbory, informácie sa dajú automaticky aktualizovať.

Doba kopírovania sa môže predĺžiť.

Táto funkcia je k dispozícii iba vtedy, keď je výrobok pripojený k sieti.

Priehľadnosť ponuky Skús teraz

Nastavuje priehľadnosť okna ponuky.

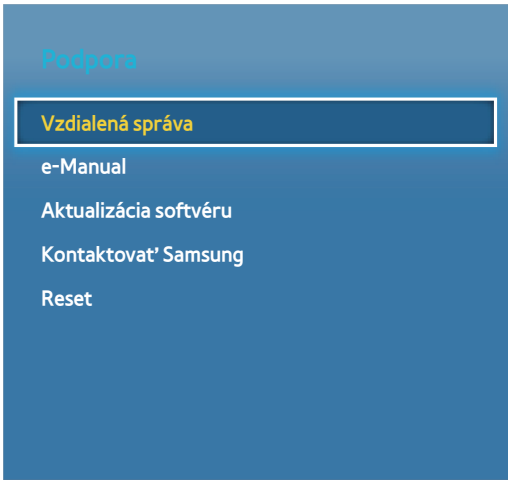
Anynet+ (HDMI-CEC) Skús teraz

Anynet+ je komfortná funkcia, ktorá ponúka prepojené činnosti s ostatnými výrobkami značky Samsung, ktoré sú vybavené funkciou Anynet+. Na použitie tejto funkcie pripojte tento výrobok k televízoru značky Samsung s funkciou Anynet+ pomocou kábla HDMI.

DivX® video na požiad. Skús teraz

Pozrite si registračné kódy DivX® VOD, ktoré si môžete zakúpiť a prehrávajte obsah DivX® VOD.

Podpora



Vzdialená správa Skús teraz

Vzdialená správa umožňuje našej linke podpory dial'kový prístup k výrobku značky Samsung za účelom odstránenia problému.

e-Manual

Tipy k riešeniu problémov nájdete v elektronickej príručke uloženej v zariadení.

Aktualizácia softvéru Skús teraz

Ponuka Aktualizácia softvéru vám umožňuje aktualizovať softvér výrobku na vylepšenie výkonu alebo doplňujúce služby.

1. Na domovskej obrazovke vyberte možnosť **Nastavenia** a potom stlačte tlačidlo ↵.
2. Vyberte položku **Podpora** a stlačte tlačidlo ↵.
3. Vyberte položku **Aktualizácia softvéru** a stlačte tlačidlo ↵.

4. Ak chcete prevziať aktualizáciu softvéru a vykonať aktualizáciu, vyberte položku **Aktualizovať teraz** a potom stlačte tlačidlo ↵.
5. Ak chcete produktu umožniť automatické preberanie aktualizácie softvéru v prípade dostupnosti, vyberte možnosť **Autom. aktualizácia** a stlačte tlačidlo ↵.

Aktualizácia sa dokončí vtedy, keď sa výrobok vypne, a potom znovu zapne.

Spoločnosť Samsung Electronics nepreberá žiadnu zodpovednosť za poškodenie výrobku, ktoré je spôsobené nestálym internetovým pripojením alebo nedbalosťou zákazníka počas aktualizácie softvéru.

Keď prebieha systémová aktualizácia, na prednom paneli sa zobrazí položka „UPDATE“ (AKTUALIZÁCIA).

Aktualizovať teraz

Funkciu Aktualizovať teraz môžete použiť na aktualizáciu softvéru prostredníctvom sieťového pripojenia alebo pomocou pamäťového zariadenia USB. Pokyny k sieťovému pripojeniu sú uvedené nižšie. Pokyny pre pamäťové jednotky USB typu Flash sa nachádzajú na nasledujúcej strane.

1. Vyberte položku **Aktualizovať teraz** a stlačte tlačidlo ↵. Zobrazí sa kontextové okno aktualizácie.
2. Produkt vyhľadá on-line najnovšiu verziu softvéru.
3. Ak sa nenájde žiadna aktualizácia, zobrazí sa kontextové okno s hlásením „Momentálne nie sú k dispozícii žiadne aktualizácie.“. Skončite stlačením tlačidla ↵.
4. Ak nájde novú verziu, zobrazí sa kontextové hlásenie žiadosti o aktualizáciu.
5. Vyberte položku **OK**. Produkt aktualizuje softvér, vypne sa a automaticky sa zapne.
6. Ak zvolíte možnosť **Zrušiť**, produkt aktualizáciu zruší.

Keď sa dokončí inovácia systému, preštudujte si informácie o softvéri v časti Informácie o produkte) na obrazovke Kontaktujte Samsung.

Počas aktualizácie softvéru výrobok nevypínajte. Môžete tým spôsobiť poruchu výrobku.

Autom. aktualizácia

Môžete nastaviť funkciu automatickej aktualizácie, aby produkt prevzal novú aktualizáciu softvéru v čase, keď bude v režime automatickej aktualizácie. V režime automatickej aktualizácie je produkt vypnutý, ale internetové pripojenie zostáva aktívne. To umožňuje produktu automaticky preberať aktualizácie softvéru, keď ho nepoužívate.

1. Stláčaním tlačidiel ▲▼ vyberte položku **Autom. aktualizácia** a potom stlačte tlačidlo ↵.
2. Vyberte možnosť "**Vyp.**" alebo "**Zap.**".

- **Zap.** : Produkt bude automaticky a bez upozornenia používateľa pokračovať v aktualizácii svojho softvéru, ak sa sprístupní nová verzia softvéru.
- **Vyp.** : Produkt upozorní používateľa, aby potvrdil aktualizáciu po uvedení novej verzie softvéru, čo používateľovi umožňuje vykonať alebo zrušiť aktualizáciu.

Ak chcete použiť funkciu Automatická aktualizácia v pohotovostnom režime, váš produkt musí byť pripojený k Internetu.

Spravovať satelitné kanály Pre model BD-H8509S, H8909S

Spravovať preberania softvéru prostredníctvom satelitného kanála.

Aktualizovať cez USB

Ak chcete vykonať aktualizáciu cez USB, postupujte podľa týchto krokov:

1. Navštívte stránku www.samsung.com.
2. V hornej časti stránky kliknite na položku **SUPPORT**.
3. Do vyhľadávacieho políčka zadajte modelové číslo produktu. Keď zadáte modelové číslo, v rozbaľovacom zozname sa zobrazia produkty zhodujúce sa s príslušným modelovým číslom.
4. Ľavým tlačidlom kliknite na modelové číslo produktu v rozbaľovacom zozname.
5. Na zobrazenej stránke rolujte na položku **Firmware Manuals & Downloads** a kliknite na ňu.
6. V strede stránky kliknite na položku **Firmware**.
7. Kliknite na tlačidlo **ZIP** v stĺpci Súbor na pravej strane stránky.
8. V zobrazenej kontextovej ponuke vyberte možnosť **Send**. Kliknite na položku **OK** v druhej kontextovej ponuke, ktorá sa objaví, aby ste prevzali a uložili súbor firmvéru do vášho počítača.

9. Rozbaľte súbor zip do počítača. Mali by ste získať jeden priečinok s rovnakým názvom ako súbor zip.
10. Skopírujte priečinok do pamäťového zariadenia USB.
11. Uistite sa, že vo výrobku nie je žiadny disk a potom vložte pamäťové zariadenie USB do USB portu výrobku.
12. V ponuke produktu prejdite na **Nastavenia** > **Podpora** > **Aktualizácia softvéru**.
13. Vyberte položku **Aktualizovať teraz**.
14. Produkt vyhľadá softvér na pamäťovej jednotke USB. Keď nájde softvér, zobrazí sa kontextové hlásenie žiadosti o aktualizáciu.
15. Vyberte položku **OK**. Produkt aktualizuje softvér, vypne sa a automaticky sa zapne.

- Keď aktualizujete softvér pomocou konektora USB, vo výrobku by sa nemal nachádzať žiadny disk.
- Keď sa dokončí inovácia systému, preštudujte si informácie o softvéri v časti Informácie o produkte) na obrazovke Kontaktujte Samsung.
- Počas aktualizácie softvéru výrobok nevypínajte. Môžete tým spôsobiť poruchu výrobku.
- Aktualizácia softvéru pomocou konektora USB môže byť vykonaná iba pomocou pamäťového zariadenia USB Memory Stick.

Kontaktovať Samsung Skús teraz

Poskytuje kontaktné informácie na pomoc s vaším výrobkom.

Reset Skús teraz

Všetky nastavenia sa resetujú na predvolené nastavenia, okrem nastavení siete a nastavení služby App (Aplikácia). Predvolený PIN je 0000.

- Password (Heslo): Pomocou číselných tlačidiel zadajte požadované 4-ciferné heslo. 1) Belgicko, Francúzsko, Taliansko, Nórsko: Heslo nemôžete nastaviť'^{MC} na „0000“. Vyberte si iné čísla. 2) Iné: Predvolené heslo je nastavené na 0000.

Váš produkt Blu-ray dokáže prehrávať obsah nachádzajúci sa na diskoch Blu-ray/DVD/CD, zariadeniach USB a počítačoch. Ak chcete prehrať obsah nachádzajúci sa na vašom počítači, musíte pripojiť váš počítač a produkt k sieti a navštíviť stránku http://link.samsung.com a prevziať a nainštalovať softvér Samsung-link.

Prehrávanie komerčných diskov

1. Stlačením tlačidla ⏏ otvorte priečinok na vloženie disku.
2. Jemne vložte disk do priehradky s potlačenou stranou nahor.
3. Stlačením tlačidla ⏏ zatvorte priečinok na vloženie disku. Prehrávanie sa spustí automaticky.

V režime zobrazenia televízora bude tlačidlo ► fungovaMCť skôr ako funkcia Časový posun, než je jeho pôvodná funkcia a prehrávanie prebieha dokonca aj vtedy, keď je vložený disk.

Na domovskej obrazovke bude tlačidlo ► slúžiMC na prehrávanie multimediálneho obsahu na disku.

Prehrávanie fotografií, videí a hudby (multimédií)

Na produkte môžete prehrávať mediálny obsah uložený na zariadení USB, vstavanom HDD, v smartfóne, fotoaparáte, počítači alebo cloudovej službe.

- Mediálny obsah nemôžete prehrávať, ak produkt nepodporuje obsah na príslušnom úložnom zariadení.
- Pred pripojením zariadenia USB vytvorte zálohu dôležitých súborov na zariadení USB. Spoločnosť Samsung sa zrieka akejkoľvek zodpovednosti za poškodené či stratené súbory.

Prehrávanie mediálneho obsahu uloženého na zariadení USB

1. Pripojte USB zariadenie k vášmu výrobku.
2. Stlačte tlačidlo **HOME** a vyberte položku **Pamäť** na paneli **MULTIMÉDIÁ.** Uvedené sú zariadenia USB pripojené k produktu.
3. Vyberte zariadenie, ku ktorému sa chcete pripojiť. Uvedené sú priečinky a súbory na zvolenom zariadení USB.
4. V zozname vyberte mediálny obsah, ktorý chcete prehrávať. Mediálny obsah sa prehrá.

   - Prípadne prejdite na mediálny obsah, ktorý chcete prehrávať, a stlačením tlačidla ► ho prehrajte.
5. Ak chcete skončiť, stlačte tlačidlo ■ alebo tlačidlo **RETURN**.

- Ak pripojíte zariadenie USB k produktu počas sledovania produktu, na obrazovke sa zobrazí kontextové okno, v ktorom môžete poľahky prehľadávať priečinky a súbory na zariadení USB.

Prehrávanie mediálneho obsahu uloženého v počítači/mobilnom zariadení

Mediálny obsah môžete na produkte prehrávať pomocou počítača alebo mobilného zariadenia pripojeného k rovnakej sieti ako samotný produkt.

- K dispozícii len telefónoch značky Samsung, ktoré podporujú funkciu DLNA.
- Softvér Samsung Link musí byť nainštalovaný v počítači. Mobilné zariadenie musí podporovať rozhranie Samsung Link. Viac informácií získate na portáli obsahu a služieb spoločnosti Samsung na adrese http://link.samsung.com.
- Pri pokuse prehrať mediálne súbory prostredníctvom servera s technológiou DLNA tretej strany sa môžu vyskytnúť problémy s kompatibilitou.
- Avšak, obsah zdieľaný počítačom alebo mobilných zariadením sa nemusí prehrať v závislosti od typu kódovania a formátu súboru s obsahom. Okrem toho nemusia byť dostupné niektoré funkcie.
- Mediálny obsah sa v závislosti od stavu siete nemusí prehrávať plynulo. V takomto prípade použite úložné zariadenie USB.

1. Pripojte USB zariadenie k vášmu výrobku.
2. Stlačte tlačidlo **HOME**. (Nastavenia → Sieť → Zdieľanie obsahu → Nastavenia multimediálneho zariadenia) Zobrazia sa úložné zariadenia pripojené k rovnakej sieti ako samotný produkt.
3. Vyberte požadované úložné zariadenie. Zobrazia sa priečinky a súbory zdieľané zvoleným úložným zariadením.
4. V zozname vyberte mediálny obsah, ktorý chcete prehrávať. Mediálny obsah sa prehrá.

   Prípadne prejdite na mediálny obsah, ktorý chcete prehrávať, a stlačením tlačidla ► ho prehrajte.
5. Ak chcete skončiť, stlačte tlačidlo ■ alebo tlačidlo **RETURN**.

Povolenie pripojenia k mobilnému zariadeniu

(**HOME** → **Nastavenia** → **Sieť** → **Zdieľanie obsahu**)

Ak chcete prehrať mediálny obsah uložený na mobilnom zariadení, musíte povoliť pripojenie medzi mobilným zariadením a produktom.

K mobilnému zariadeniu sa môžete pripojiť na ľubovoľnom zariadení s podporou funkcie DLNA DMC. Funkcia DLNA DMC umožňuje používateľom pripojiť mobilné zariadenie k produktu, vyhľadávať mediálny obsah a ovládať operácie prehrávania na produkte.

1. Prejdite do časti **Nastavenia** > **Sieť** a vyberte položku **Zdieľanie obsahu**. Zobrazia sa mobilné zariadenia pripojené k rovnakej sieti ako samotný produkt.
2. Povoľte pripojenie k zariadeniu, ktoré chcete pripojiť k produktu. Mediálne súbory môžete prehrávať len zo zariadení, ktorým ste povolili pripojenie k produktu.

   Ak mobilné zariadenie požaduje mediálny obsah na prehrávanie, na produkte sa zobrazí okno s potvrdením pripojenia, prostredníctvom ktorého môžete poľahky pripojiť mobilné zariadenie.

Prehrávanie mediálneho obsahu uloženého v cloudovej službe

Cloudová služba ukladá používateľský obsah ako fotografie, videá a hudobné súbory na servery, aby ich bolo možné prehrať na produkte pripojenom k sieti. Mediálny obsah uložený v cloudovej službe ako Dropbox a OneDrive môžete zobraziť na produkte.

Ak chcete prehrať obsah uložený v cloudovej službe, musíte sa prihlásiť ku kontu Samsung a naviazať ho na konto cloudovej služby. Informácie o naviazaní konta Samsung na konto cloudovej služby nájdete v časti "Naviazanie kont internetových služieb na produkt".

1. Stlačte tlačidlo **HOME** a vyberte položku **Cloudová služba** na paneli **MULTIMÉDIÁ**. Zobrazia sa cloudové služby naviazané na konto Samsung.
2. Vyberte požadovanú cloudovú službu. Zobrazia sa priečinky a súbory vo zvolenej cloudovej službe.
3. V zozname vyberte mediálny obsah, ktorý chcete prehrávať. Mediálny obsah sa prehrá.

   Prípadne prejdite na mediálny obsah, ktorý chcete prehrávať, a stlačením tlačidla ∂ ho prehrajte.
4. Ak chcete skončiť, stlačte tlačidlo ■ alebo tlačidlo **RETURN**.

Inteligentné zariadenie Samsung alebo počítač s nainštalovanou aplikáciou Samsung Link sa dá pripojiť k Blu-ray produktu prostredníctvom vzdialenej siete.

Ak chcete pripojiť zariadenia prostredníctvom vzdialenej siete, na Blu-ray produkte a zariadení so spustenou aplikáciou Samsung Link by sa na prihlasovanie malo používať rovnaké konto Samsung.

Viac informácií o zdieľaní obsahu so službou Samsung Link v sieti so vzdialeným prístupom nájdete v časti "Zaregistrovať do Samsung Link", kde nájdete aj návod ako službu povoliť.

Viac informácií získate na portáli Content & Service spoločnosti Samsung (http://link.samsung.com).

Samsung Link

Viac informácií získate na portáli Content & Service spoločnosti Samsung (http://link.samsung.com).

Pri pokuse prehrať mediálne súbory prostredníctvom servera s technológiou DLNA tretej strany sa môžu vyskytnúť problémy s kompatibilitou.

Ovládanie prehrávania videa

Môžete ovládať prehrávanie video obsahu nachádzajúceho sa na disku, zariadení USB, mobilnom zariadení alebo na počítači. V závislosti od disku alebo obsahu nemusia byť k dispozícii niektoré funkcie, ktoré sú popísané v tomto návode.

Tlačidlá na diaľkovom ovládači, ktoré sa používajú pri prehrávaní videí

Tlačidlá prehrávania

Produkt neprehrá zvuk v režime vyhľadávania, pomalom alebo krokovom režime.

- Na návrat k prehrávaniu normálnou rýchlosťou stlačte tlačidlo ►.
- Tlačidlo ►: Spúšťa prehrávanie.
- Tlačidlo ■: Zastaví prehrávanie.
- Tlačidlo II: Pozastaví prehrávanie.

- **Prehrávanie zrýchleného záberu**: Počas prehrávania stlačte tlačidlo ◀◀ alebo ▶▶. Pri každom stlačení tlačidla ◀◀ alebo ▶▶ sa rýchlosť prehrávania zmení.
- **Spomalené prehrávanie**: V pozastavenom režime stlačte tlačidlo ▶▶. Pri každom stlačení tlačidla ▶▶ sa zmení rýchlosť prehrávania.
- **Prehrávanie po krokoch** : V pozastavenom režime stlačte tlačidlo ❚❚. Po každom stlačení tlačidla ❚❚ sa objaví nová snímka.
- **Preskakovanie pri prehrávaní**: Počas prehrávania stlačte tlačidlo ⏮ alebo ⏭. Pri každom stlačení tlačidla ⏮ alebo ⏭ sa disk posunie na predchádzajúcu alebo nasledujúcu kapitolu alebo súbor.

Použitie ponuky disku, ponuky titulu, kontextovej ponuky a zoznamu titulov

- Tlačidlo **DISC MENU**: Počas prehrávania stlačte toto tlačidlo, aby ste mohli zobraziť ponuku disku.
- Tlačidlo **TITLE MENU**: Počas prehrávania stlačte toto tlačidlo, aby ste mohli zobraziť ponuku titulu.

  Ak sa na vašom disku nachádza zoznam titulov, stlačte tlačidlo **Zobr.** a prejdite na zoznam titulov.
- Tlačidlo **POPUP MENU**: Počas prehrávania stlačte toto tlačidlo, aby ste mohli zobraziť kontextovú ponuku.

Používanie ponuky nastavení (počas prehrávania)

V režime prehrávania alebo pozastavenia stlačte tlačidlo **TOOLS**.

Pomocou tlačidiel ▲▼◀▶ vyberte tlačidlo a stlačte tlačidlo .

- **Prehrať od začiatku**: Vyberte návrat na začiatok filmu a potom stlačte tlačidlo .
- **Vybrať scénu**
  - **Vyhľadať tituly**: Ak je na disku alebo zariadení viac, než len jeden film, vyberte si spustenie iného titulu.

1. Vyberte položku **Vyhľadať tituly** a stlačte tlačidlo .
2. Pomocou tlačidiel ▲▼ vyberte titul a potom stlačte tlačidlo .

  - **Hľadať kapitoly**: Vyberte si prehrávanie kapitoly podľa vášho výberu.

1. Vyberte položku **Hľadať kapitoly** a stlačte tlačidlo .
2. Pomocou tlačidiel ▲▼ vyberte kapitolu a potom stlačte tlačidlo .

  - **Lišta s dobou prehľad.**: Vyberte prehrávanie filmu od vybraného časového bodu.

1. Vyberte položku **Lišta s dobou prehľad.** a stlačte tlačidlo .
2. Pomocou číselných tlačidiel zadajte časový bod, na ktorý chcete prejsť a potom stlačte tlačidlo .

    Film môžete pretáčať dopredu a dozadu aj pomocou tlačidiel ◀▶. Po každom stlačení tlačidiel ◀▶ sa film posunie dopredu alebo dozadu o jednu minútu.

Ak indexové informácie súboru sú poškodené alebo súbor indexovanie nepodporuje, nebudete môcť využívať funkciu výberu scény.

Ak spustíte súbory na sieťovom zariadení po pripojení prehrávača k počítaču v sieti, funkcia výberu scény nemusí fungovať.

- **3D**: Pri prehrávaní súboru 3D použite ponuku 3D.

  Ponuka 3D sa sprístupní len v prípade, keď prehrávate súbor 3D videa.

  Keď prehrávate 3D video, prehrávač v nastaveniach 3D nakonfigurujte do režimu Vedľa seba alebo Hore a dole tak, aby sa nastavenia prehrávača zhodovali s formátom 3D obsahu.

  Ak sa presuniete na Domovskú obrazovku alebo Domovskú obrazovku Smart Hub, kým sa nachádzate v režime 3D, výrobok automaticky prepne na režim 2D.

- **Hľadať**
  - **Vyhľadať scénu**: Funkciu Search Scene (Vyhľadať scénu) môžete použiť počas prehrávania na sledovanie alebo spustenie prehrávania filmu od zvolenej scény.
  - **Vyhľadať tituly**: Ak je na disku alebo zariadení viac, než len jeden film, vyberte si spustenie iného titulu.
  - **časová lišta.**: Vyberte prehrávanie filmu od vybraného časového bodu.
- **Nastavenie titulkov**: Umožňuje vám nastaviť požadované možnosti titulkov.
- **Režim opakovania**: Umožňuje vám opakovať titul, kapitolu alebo určitú časť.
- **Otočiť**: Umožňuje vám otáčať obraz.
- **Celá obrazovka**: Umožňuje vám nastaviť veľkosť obrazu videa.
- **Režim obrazu**: Umožňuje vám nastaviť režim obrazu.
  - **Dynamický**: Zvyšuje ostrosť a jas.
  - **Štandardný**: Vyberte toto nastavenie pre väčšinu sledovaných aplikácií.
  - **Film**: Najlepšie nastavenie na pozeranie filmov.
  - **Používateľ**: Umožňuje vám nastaviť funkciu ostrosti a redukcie šumu.

  Keď používate funkciu BD wise, táto ponuka sa neobjaví.
- **Audio**: Vyberte, ak chcete nastaviť požadovaný jazyk zvuku.
- **Synch. zvuku**: Vyberte, ak chcete nastaviť synchronizáciu zvuku.
- **Titulky**: Vyberte, ak chcete nastaviť požadovaný jazyk titulkov.

- **Uhol**: Umožňuje vám sledovať scénu z iného uhla. Možnosť uhlov zobrazuje počet uhlov dostupných na zobrazenie. Keď disk Blu-ray/DVD obsahuje viacero uhlov konkrétnej scény, môžete zmeniť uhol.
- **Informácie**: Umožňuje vám zobraziť informácie o súbore videa.
- **BONUSVIEW video**, **BONUSVIEW zvuk** : Použite, ak chcete nastaviť požadovanú možnosť bonusového zobrazenia.

V závislosti od disku alebo úložného zariadenia sa môže ponuka Nastavenia.

Video súbory s vysokými bitovými rýchlosťami 20 MB/s alebo viac presahujú schopnosti výrobku a môžu sa počas prehrávania zastaviť.

Používanie ponuky zobrazenia a možností

Používanie ponuky zobrazenia

Na obrazovke so súbormi videa vyberte položku a stlačte tlačidlo .

- **Dátum**: Zobrazí všetky súbory fotografií na médiu alebo úložnom zariadení podľa dátumu. Kliknite na skupinu, ak chcete zobraziť videá v tejto skupine.
- **Titul**: Zobrazuje všetky súbory videa na médiu alebo úložnom médiu podľa názvu.
- **Priečinok**: Zobrazí všetky priečinky na médiu alebo úložnom zariadení v abecednom poradí.

V závislosti od disku alebo úložného zariadenia sa môže ponuka Zobraziť líšiť alebo sa vôbec nezobrazí.

Používanie ponuky možností

Na obrazovke so súbormi videa vyberte položku a stlačte tlačidlo .

- **Prehrať vybrané**: Funkcia Play Selected (Prehrať vybrané) vám umožňuje zvoliť prehrávanie špecifického súboru. Funguje v podstate rovnako pri všetkých médiách.
- **Odoslať**: Ak chcete nahrať zvolené súbory na webovú stránku (Picasa, Facebook atď.) alebo zariadenia, zvoľte možnosť Send (Odoslať). Ak chcete použiť funkciu Send (Odoslať), musíte si vytvoriť konto na on-line lokalite a potom sa prihlásiť s použitím funkcie prihlasovania.

Ovládanie prehrávania hudby

Môžete ovládať prehrávanie hudobného obsahu nachádzajúceho sa na disku, zariadení USB, mobilnom zariadení alebo na počítači.

V závislosti od disku alebo obsahu nemusia byť k dispozícii niektoré funkcie, ktoré sú popísané v tomto návode.

Tlačidlá na diaľkovom ovládači, ktoré sa používajú pri prehrávaní hudby

- **NUMERICKÉ** tlačidlá: Stlačte číslo skladby. Prehrá sa vybraná stopa.
- Tlačidlo ⏮ ⏭: Presun na predchádzajúcu/nasledujúcu skladbu.
- Tlačidlo ■: Zastaví stopu.
- **Rýchle prehrávanie (Iba zvukové CD (CD-DA))**: Počas prehrávania stlačte tlačidlo ◀◀ alebo ▶▶. Pri každom stlačení tlačidla ◀◀ ▶▶ sa zmení rýchlosť prehrávania.
- Tlačidlo ❚❚: Pozastaví stopu.
- Tlačidlo ▶: Prehrá aktuálne vybratú stopu.

Ak nestlačíte tlačidlo do piatich sekúnd od vloženia zvukového disku CD, obrazovka sa prepne do celoobrazovkového režimu. Ak sa chcete vrátiť na obrazovku zoznamu prehrávania, stlačte tlačidlo **RETURN** na diaľkovom ovládači.

Používanie ponuky možností (počas prehrávania)

Na obrazovke prehrávania súborov hudby pomocou tlačidiel ▲▼◀▶ vyberte tlačidlo ⚙ a potom stlačte tlačidlo ↵.

- **Prehrať vybrané**: Funkcia Play Selected (Prehrať vybrané) vám umožňuje zvoliť prehrávanie špecifických skladieb. Funguje v podstate rovnako pri všetkých médiách. Pozrite si časť "Opakovanie skladieb na zvukovom CD".
- **Kopírovanie**: Funkcia Kopírovanie skonvertuje zvukové CD do formátu mp3 a uloží skonvertované súbory na USB zariadenie alebo mobilné zariadenie pripojené k produktu.
- **Informácie**: Vyberte, ak chcete vidieť informácie (o obsahu).

V závislosti od disku alebo úložného zariadenia sa môže ponuka Nastavenia líšiť alebo sa vôbec nezobrazí.

Používanie ponúk Zobraziť a Možnosti (na obrazovke súborov)

Používanie ponuky zobrazenia

Na obrazovke prehrávania stlačte tlačidlo a potom tlačidla .

- **Stopa**: Zobrazí všetky hudobné súbory na médiu alebo úložnom zariadení v abecednom poradí.
- **Album**: Zobrazí všetku hudbu na médiu alebo úložnom zariadení usporiadanú podľa albumov.
- **Interpret**: Zobrazí všetky hudobné súbory na médiu alebo úložnom médiu podľa interpretov.
- **Žáner**: Zobrazí všetku hudbu na médiu alebo úložnom zariadení usporiadanú podľa žánrov.
- **Priečinok**: Zobrazí všetky priečinky na médiu alebo úložnom zariadení.

V závislosti od disku alebo úložného zariadenia sa môže ponuka Zobraziť líšiť alebo sa vôbec nezobrazí.

Používanie ponuky možností

Na obrazovke prehrávania alebo obrazovke s hudobnými súbormi zvoľte možnosť a stlačte tlačidlo .

- **Prehrať vybrané**: Funkcia Play Selected (Prehrať vybrané) vám umožňuje zvoliť špecifické skladby na prehrávanie. Funguje v podstate rovnako pri všetkých médiách. Pozrite si časť "Opakovanie skladieb na zvukovom CD".
- **Odoslať**: Vyberte, ak chcete zvolené súbory odoslať do iných zariadení.
- **Kódovanie**: Vyberte, ak chcete spravovať možnosti kódovania textu.

V závislosti od disku alebo úložného zariadenia sa môže ponuka Možnosti líšiť alebo sa vôbec nezobrazí.

Opakovanie skladieb na zvukovom CD

Výrobok môžete nastaviť tak, aby opakoval stopy na zvukovom CD (CD-DA/MP3).

1. Na obrazovke prehrávania pomocou tlačidiel ▲▼◀▶ zvoľte možnosť v ľavom spodnom rohu obrazovky a potom stlačte tlačidlo .
2. Pomocou tlačidiel ▲▼ vyberte požadovaný režim opakovania - **Vyp.**, **Jedna skl.** alebo **Všetky** - a potom stlačte tlačidlo .

Náhodné prehrávanie skladieb na zvukovom CD

Výrobok môžete nastaviť tak, aby prehrával stopy na zvukovom CD (CD-DA/MP3) v náhodnom poradí.

1. Na obrazovke prehrávania pomocou tlačidiel ▲▼◀▶ zvoľte možnosť v ľavom spodnom rohu obrazovky a potom stlačte tlačidlo .
2. Pomocou tlačidiel ▲▼ nastavte režim Náhodné prehrávanie na možnosť **Zap.** alebo **Vyp.** a potom stlačte tlačidlo .

Vytvorenie zoznamu prehrávania z disku Audio CD

1. Keď je zobrazená obrazovka prehrávania, vyberte tlačidlo ⚙ a potom stlačte tlačidlo ↵. Zobrazí sa ponuka s nastaveniami.
2. Stláčaním tlačidiel ▲▼ vyberte položku **Prehrať vybrané** a potom stlačte tlačidlo ↵. Objaví sa obrazovka Prehrať výber.
3. Pomocou tlačidiel ▲▼ vyberte stopu a potom stlačte tlačidlo ↵. Naľavo od stopy sa objaví značka.
4. Zopakujte krok 3, aby ste vybrali a skontrolovali ďalšie stopy.
5. Ak chcete odstrániť stopu zo zoznamu, posuňte sa na stopu a potom znovu stlačte tlačidlo ↵. Značka na stope sa odstráni.
6. Keď skončíte pomocou tlačidiel ▲▼ vyberte možnosť **Prehrať** a stlačte tlačidlo ↵. Znovu sa objaví obrazovka Prehrávanie hudby, pričom bude uvádzať iba tie stopy, ktoré ste označili. Automaticky sa prehrajú vybrané stopy.

Na zvukovom CD (CD-DA) môžete vytvoriť zoznam titulov až s 99 stopami.

Na obrazovke prehrávania výberu môžete zvoliť aj možnosť **Vyb.vš**, **Vymaž všetko** a **Zrušiť**. 1) Na výber všetkých stôp použite možnosť **Vyb.vš**. Toto zruší vaše individuálne výbery skladieb. Keď na dial'kovom ovládači stlačíte tlačidlo **RETURN** alebo vyberiete tlačidlo **Prehrať** a potom stlačíte tlačidlo ↵, všetky stopy sa objavia na obrazovke Prehrávanie hudby a výrobok začne prehrávať všetky stopy, počnúc stopou 001. 2) Pomocou možnosti **Vymaž všetko** zrušte označenie všetkých stôp naraz. Potom vyberte jednotlivé stopy alebo použite možnosť **Vyb.vš** na výber všetkých skladieb a potom stlačte tlačidlo **RETURN** na dial'kovom ovládači. Ak nepoužijete možnosť **Vyb.vš** alebo vyberiete jednotlivé stopy, zoznam prehrávania sa nezmení. 3) Možnosť **Zrušiť** zruší všetky zmeny, ktoré ste urobili na obrazovke Výber prehrávania. Keď sa vrátite na obrazovku Prehrávanie, Zoznam prehrávania bude nezmenený.

Kopírovanie

1. Vložte USB zariadenie do konektora USB v prednej časti výrobku.
2. Keď je zobrazená obrazovka prehrávania, vyberte tlačidlo ⚙ a potom stlačte tlačidlo ↵. Zobrazí sa ponuka **Nastavenia**.
3. Stláčaním tlačidiel ▲▼ vyberte položku **Kopírovanie** a potom stlačte tlačidlo ↵. Zobrazí sa obrazovka **Kopírovanie**.
4. Pomocou tlačidiel ▲▼ vyberte stopu a potom stlačte tlačidlo ↵. Naľavo od stopy sa objaví značka.
5. Zopakujte krok 3, aby ste vybrali a skontrolovali ďalšie stopy.
6. Ak chcete odstrániť stopu zo zoznamu, posuňte sa na stopu a potom znovu stlačte tlačidlo ↵. Značka na stope sa odstráni.
7. Keď sa tak stane, zvoľte tlačidlo **Kopírovať** pomocou tlačidiel ▲▼ a potom stlačte tlačidlo ↵. Zobrazí sa kontextové okno **Kopírovať**.
8. Pomocou tlačidiel ▲▼ vyberte zariadenie, do ktorého sa má uložiť kopírovaný súbor, a potom stlačte tlačidlo ↵.

   Kým prebieha kopírovanie, zariadenie neodpájajte.
9. Ak chcete zrušiť kopírovanie skladby, stlačte tlačidlo ↵ a zvoľte možnosť **Áno**. Pokračujte v kopírovaní zvolením položky **Nie**.
10. Po dokončení kopírovania sa zobrazí správa „Kopírovanie sa úspešne dokončilo“. Stlačte tlačidlo ↵.
11. Ak chcete prejsť späť na obrazovku prehrávania, stlačte tlačidlo **RETURN** alebo vyberte tlačidlo **Zrušiť** a potom stlačte tlačidlo ↵.

- Táto funkcia nefunguje s DTS Audio CD.
- Túto funkciu niektoré disky nemusia podporovať.
- Táto funkcia bude zakódovaná do formátu .mp3 pri dátovom toku 192 kb/s.
- Na obrazovke kopírovania môžete zvoliť aj možnosť **Vyb.vš** a **Vymaž všetko**.
- Pomocou položky **Vyb.vš** vyberte všetky skladby a stlačte tlačidlo ↵. Toto zruší vaše individuálne výbery skladieb.
- Na zrušenie výberu všetkých vybraných stôp použite možnosť **Vymaž všetko**.

Prehrávanie fotografického obsahu

Môžete prehrávať fotografie nachádzajúce sa na disku DVD, zariadení USB, mobilnom zariadení alebo na počítači.

Používanie ponuky nástrojov (počas prehrávania)

V režime prehrávania alebo pozastavenia stlačte tlačidlo **TOOLS**.

Pomocou tlačidiel ▲▼◀▶ vyberte tlačidlo a stlačte tlačidlo .

- **Nastavenia prezentácie**: Vyberte, ak chcete zmeniť nastavenia prezentácie.
  - **Rýchlosť**: Vyberte, ak chcete nastaviť rýchlosť prezentácie.
  - **Efekt** : Vyberte, ak chcete nastaviť efekt prezentácie.
- **Otočiť**: Vyberte pre otočenie obrázka. (Týmto môžete otočiť obraz v smere alebo proti smeru hodinových ručičiek.)
- **Priblížiť**: Vyberte na zväčšenie aktuálneho obrázka. (Zväčšuje až štvornásobne)
- **Režim obrazu**: Vyberte, ak chcete nastaviť režim obrazu.
  - **Dynamické**: Vyberte toto nastavenie, ak chcete zvýšiť ostrosť.
  - **Štandard**: Vyberte toto nastavenie pre väčšinu sledovaných aplikácií.
  - **Film**: Toto je najlepšie nastavenie na pozeranie filmov.
  - **Používateľ**: Umožňuje vám nastaviť funkciu ostrosti a redukcie šumu.

  Táto ponuka sa nedá zobraziť, keď používate funkciu BD wise.
- **Hudba v pozadí**: Vyberte, ak chcete počúvať hudbu počas sledovania prezentácie.

  Počet vyhľadávaných hudobných súborov z externého zariadenia sa môže odlišovať od zariadení.
- **Odoslať**: Vyberte, ak chcete zvolený súbor kopírovať do iných zariadení.
- **Informácie**: Vyberte, ak chcete vidieť informácie (o obsahu).

V závislosti od disku alebo úložného zariadenia sa môže ponuka Tools (Nástroje) líšiť. Nemusia sa zobraziť všetky možnosti.

Ak chcete povoliť funkciu hudby v pozadí, súbor s fotografiami musí byť uložený na rovnakom médiu, ako je súbor s hudbou. Kvalita zvuku však môže byť ovplyvnená dátovým tokom MP3 súboru, veľkosťou fotografie a spôsobom kódovania.

Titulky a prezentačnú grafiku nemôžete zväčšiť v režime zobrazenia na celú obrazovku.

Používanie ponuky zobrazenia a možností

Používanie ponuky zobrazenia

Na obrazovke so súbormi fotografií vyberte položku a stlačte tlačidlo .

- **Dátum**: Zobrazí všetky súbory fotografií na médiu alebo úložnom zariadení podľa dátumu. Kliknite na skupinu, ak chcete zobraziť fotografie v tejto skupine.
- **Titul**: Zobrazí všetky súbory fotografií na médiu alebo úložnom zariadení podľa názvu.
- **Priečinok**: Zobrazí všetky priečinky na médiu alebo úložnom zariadení.

V závislosti od disku alebo úložného zariadenia sa môže ponuka Zobraziť líšiť alebo sa vôbec nezobrazí.

Používanie ponuky možností

Na obrazovke so súbormi fotografií vyberte položku a stlačte tlačidlo .

- **Prezentácia**: Spustí prezentáciu. Zobrazí všetky súbory v aktuálnom priečinku, jeden po druhom. Ak chcete vytvoriť prezentáciu so zvolenou skupinou fotografií, pozrite si časť Prehrať vybrané nižšie.
- **Prehrať vybrané**: Funkcia Play Selected (Prehrať vybrané) vám umožňuje zvoliť špecifickú fotografiu na zobrazenie. Funguje v podstate rovnako pri všetkých médiách.
- **Odoslať**: Ak chcete nahrať zvolené súbory na webovú stránku (Picasa, Facebook atď.) alebo zariadenia, zvoľte možnosť **Odoslať**. Ak chcete použiť funkciu Send (Odoslať), musíte si vytvoriť konto na on-line lokalite a potom sa prihlásiť s použitím funkcie prihlasovania.

Sledovanie TV kanálov

Po dokončení ladenia môžete sledovať TV kanály.

(Ak chcete vyhľadať kanál, pozrite si časť "Vysielanie".)

Používanie možnosti Kanál

Používanie tlačidiel diaľkového ovládania

Kým sledujete kanál, stláčajte nižšie uvedené tlačidlá.

- **NUMERICKÉ** tlačidlá: Aby ste priamo prepli televízny kanál, stlačte čísla kanálu požadovaného televízneho kanálu.
- Tlačidlo **PROG**: Stlačením tohto tlačidla prepínate televízne kanály.
- Tlačidlo **INFO**: Stlačením tohto tlačidla zobrazíte podrobné informácie o vybranom kanáli.
- Tlačidlo **CH LIST**: Stlačením tohto tlačidla zobrazíte zoznam kanálov.

Používanie tlačidla Tools

Kým sledujete kanál, stlačte tlačidlo **TOOLS**.

- **Režim obrazu**: Vyberte, ak chcete nastaviť režim obrazu.
  - **Dynamický**: Vyberte toto nastavenie, ak chcete zvýšiť ostrosť.
  - **Štandardný**: Vyberte toto nastavenie pre väčšinu sledovaných aplikácií.
  - **Film**: Toto je najlepšie nastavenie na pozeranie filmov.
  - **Používateľ**: Umožňuje vám nastaviť funkciu ostrosti a redukcie šumu.

  Táto ponuka sa nedá zobraziť, keď používate funkciu BD wise.
- **Synch. zvuku** : Nastaví dobu oneskorenia zvuku v záujme synchronizácie s obrazom.
- **Jazyk zvuku**: Vyberte, ak chcete nastaviť požadovaný jazyk zvuku.
- **Dual I II**: Vyberte, ak chcete nastaviť požadovaný zvuk.
- **Blokovať aktuálny kanál**: Môžete zablokovať televízny kanál tak, že nastavíte kód PIN.

  Táto ponuka sa dá zobraziť, keď krajinu nastavíte na Holandsko a vysielací signál bude káblový.
- **Anténa**: Vyberte, ak chcete zmeniť signál.
- **Uprav obľúbené**: Vyberte, ak chcete upraviť obľúbené.
- **Informácie o signáli**: Vyberte, ak chcete skontrolovať informácie o signáli.
- **Popis zvuku**: Vyberte, ak chcete pridať verbálny popis k hlavnému zvuku, ako pomôcku pre zrakovo hendikepované osoby.
- **Titulky**: Vyberte, ak chcete nastaviť požadované titulky.

Sledovanie platených kanálov Okrem modelu BD-H8500A, H8900A

Ak chcete sledovať platený kanál, musí byť vložená karta CI alebo CI+.

Po dokončení ladenia kanálov postupujte podľa pokynov.

1. CI CAM si zakúpte u najbližšieho predajcu alebo prostredníctvom telefonickej objednávky.
2. Pevne zasuňte „CI CAM s CI alebo CI+ kartou“.
3. CAM s „CI CAM s CI alebo CI+ kartou“ zasuňte do štrbiny bežného rozhrania v smere šípky tak, aby smerovala paralelne k štrbine.
4. Skontrolujte, či môžete vidieť obraz na kanáli s kódovaným signálom.

- Tento výrobok pracuje s kartou CI a CI+ CAM. Avšak v prípade niektorých miestnych vysielateľov nemusí mať tento výrobok dokonalú kompatibilitu so všetkými druhmi CAM.
- Ak vložená karta CAM nefunguje správne, vytiahnite KARTU CAM z výrobku a znovu ju vložte do štrbiny.
- Ak sa objaví kontextová správa, vykonajte nasledujúce kroky.(Nejedná sa o poruchu výrobku. Viac informácií získate od svojho poskytovateľa služieb.)

1. „Je vložená nesprávna inteligentná karta.“ : Inteligentná karta je vložená nesprávne.
2. „Vložená inteligentná karta nie je podporovaná.“ : Je vložená nesprávna inteligentná karta.
3. „Kredit na vašej inteligentnej karte exspiroval. Vaša inteligentná karta nie je autorizovaná pre túto službu.“ : Kredit na vašej inteligentnej karte exspiroval.
4. „Nie je vložená žiadna inteligentná karta.“ : Inteligentná karta nie je vložená správne.

- Niektoré moduly CAM na trhu so staršími verziami firmvéru nie sú plne kompatibilné s týmto zariadením, ktoré je v súlade so špecifikáciou verzie 1.3.
- Ide o problém modulu Legacy CAM, nie tohto zariadenia kompatibilného so štandardom CI Plus. V tomto prípade je možné problém vyriešiť aktualizovaním firmvéru modulu CAM.
- Za týmto účelom kontaktujte svojho sieťového operátora alebo operátora modulu CAM.
- Skontrolujte, či bol firmvér modulu CAM aktualizovaný za účelom dosiahnutia kompatibility s verziou CI+ 1.3.
- Viac informácií o module „CI CAM s kartou CI alebo CI+“ nájdete v časti "Bežné rozhranie".

Zoznam kanálov

1. Stlačením tlačidla **CH LIST** na dial'kovom ovládači zobrazíte všetky vyhl'adané kanály. Zobrazí sa obrazovka zoznam kanálov.
2. Stláčaním tlačidla ◀ triedite kanály. Môžete zmeniť usporiadanie zoznamu. (**Anténa**, **Kategória**, **Zoradenie**, **Žáner**, **Uprav obľúbené**)

Úprava kanála

Môžete spravovať uložené kanály.

(**HOME** → **Nastavenia** → **Vysielanie** → **Upraviť kanál**)

1. Na domovskej obrazovke vyberte možnosť **Nastavenia** a potom stlačte tlačidlo ↵.
2. Vyberte položku **Vysielanie** a stlačte tlačidlo ↵.
3. Vyberte položku **Upraviť kanál** a stlačte tlačidlo ↵. Zobrazí sa obrazovka Upraviť kanál.

Používanie tlačidiel diaľkového ovládania

Keď sa zobrazí obrazovka Upraviť kanál, môžete spravovať uložené kanály.

- **Zmenit' číslo**: Zvoľte túto položku, ak chcete zmeniť číslo kanála.
- **Uzamknúť'/Odomknúť'**: Vyberte túto položku, ak chcete zablokovať alebo odblokovať kanály.
- **Odstránit'**: Vyberte túto položku, ak chcete vymazať zvolený kanál.
- **Možnosti**
  - **Vyb.vš**: Vyberte túto položku, ak chcete označiť všetky kanály.
  - **Vymaž všetko**Vyberte, ak chcete zrušiť výber všetkých kanálov.
  - **Zoradenie**: Vyberte túto položku, ak chcete triediť kanály.
  - **Kategória**: Zvoľte túto položku, ak chcete zobraziť kategóriu.
  - **Uprav obľúbené**: Vyberte túto položku, ak chcete upraviť obľúbené.
  - **Informácie o kanáli**: Vyberte túto položku, ak chcete zobraziť informácie o kanáli.
  - **Informácie**: Zvoľte túto položku, ak chcete zobraziť informácie.

EPG & Manažér harmonogramu

Informácie EPG (elektronický programový sprievodca) poskytujú vysielatelia. Pomocou kanálových plánov poskytovaných vysielateľmi môžete vopred špecifikovať kanály, ktoré chcete sledovať tak, aby sa kanál v určenom čase automaticky prepol na zvolený kanál. Kanálové položky môžu byť prázdne alebo neaktuálne v závislosti od stavu kanálu.

Používanie možnosti Obrazovka sprievodcu

1. Stlačte tlačidlo **GUIDE** na diaľkovom ovládaní.
2. Ak chcete zobraziť kontextové okno na zadanie čísla kanálu, stlačte numerické tlačidlo, kým je zvolený kanál.
3. Zadajte požadovaný kanál a potom stlačením tlačidla ↵ prejdite na sprievodcu kanálmi.
4. Vyberte program.
5. Vyberte položku **Naplánovať nahrávanie** alebo **Naplánovať sledovanie**, a stlačte tlačidlo ↵.

Ak krajinu nastavíte na Nový Zéland, vysielatelia digitálneho obsahu poskytnú túto sprievodnú obrazovku. To znamená, že sprievodná obrazovka bude vyzerať inak ako uvádzame vyššie.

Manuálne nastavenie manažéra harmonogramu

Môžete rezervovať požadované TV programy pomocou tejto ponuky. Pred zahájením používania tejto funkcie je potrebné nastaviť hodiny.

(Domov → Manažér harmonogramu → Naplánovať sledovanie/naplánovať nahrávanie)

1. Vyberte položku **Manažér harmonogramu** na domovskej obrazovke a stlačte tlačidlo ↵.
2. Stlačte tlačidlo ↵.
3. Vyberte tlačidlo **Naplánovať nahrávanie** alebo **Naplánovať sledovanie** a potom stlačte tlačidlo ↵.
4. Vyplňte vstupné položky a potom stlačte tlačidlo ↵.

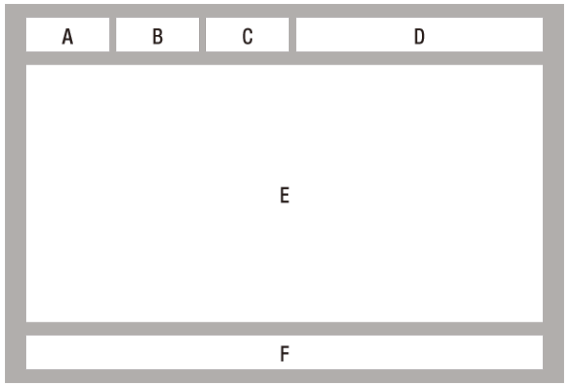
Používanie služby Teletext

Ak DTV program podporuje signál teletextu, môžete použiť teletextovú službu. Aby sa informácie teletextu zobrazovali správne, príjem kanálu musí byť stabilný. Inak môžu informácie chýbať alebo sa niektoré strany nemusia zobrazovať.

1. Stlačte tlačidlo **TTX/MIX**, kým sledujete televízny kanál.
2. Opakovaným stlačením tlačidla **TTX/MIX** môžete zmeniť alebo ukončiť teletextový režim.

- : Ukladá stránky teletextu.
- : Zobrazuje teletext v dvojnásobnej veľkosti v hornej polovici obrazovky. Ak chcete text presunúť na spodnú polovicu obrazovky, stlačte ho znovu. Ak chcete obnoviť bežné zobrazenie, stlačte ho ešte raz.
- : Podrží zobrazenie aktuálnej stránky v prípade, že je k dispozícii viacero sekundárnych stránok, ktoré nasledujú automaticky. Ak chcete krok vrátiť späť, stlačte ho znovu.
- Farebné tlačidlá (červené, zelené, žlté, modré) Ak systém FASTEXT používa vysielacia spoločnosť, rôzne témy na teletextových stránkach sú farebne odlíšené a dajú sa zvoliť stlačením farebných tlačidiel. Stlačte farbu zodpovedajúcu vybranej téme. Zobrazí sa nová farebne rozlíšená stránka. Položky je možné vyberať rovnakým spôsobom. Pre zobrazenie predchádzajúcej alebo nasledujúcej strany stlačte príslušné farebné tlačidlo.
- : Zobrazuje dostupnú podstránku.
- : Zobrazuje nasledujúcu stránku teletextu.
- : Zobrazuje predchádzajúcu stránku teletextu.
- : Zobrazuje stránky registra (obsahu) kedykoľvek počas prehliadania teletextu.
- : Vyberá režim teletextu (LIST/FLOF). Ak ho stlačíte v režime LIST, prepne režim na režim ukladania v zozname. V režime uloženia zoznamu môžete stranu teletextu do zoznamu uložiť pomocou tlačidla 8 (uložiť).
- : Zobrazuje skrytý text (napríklad odpovede na kvízové hry). Pre zobrazenie bežnej obrazovky ho stlačte znovu.
- : Zmenší zobrazenie teletextu tak, aby sa prekrýval s aktuálnym vysielaním.

Typická strana teletextu



Časť	Obsah
A	Číslo vybratej strany.
B	Identifikácia vysielacieho kanálu.
C	Číslo aktuálnej strany alebo indikácie vyhľadávania.
D	Dátum a čas.
E	Text.
F	Stavové informácie. Informácie FASTEXT.

Ovládanie teletextu TTX/MIX je k dispozícii iba vtedy, keď DTV program podporuje signál teletextu.

Nahrávanie

Kontroluje sa veľkosť dostupnej úložnej kapacity

Skontrolujte prosím predvolené nahrávacie zariadenie a veľkosť dostupného úložného miesta na úložnom zariadení určenom na nahrávanie. (pozrite si časť "Správca úložných zariadení".)

- Pre nahrávanie je potrebných aspoň 100 MB voľného miesta.
- Ak kapacita voľného miesta v pamäti klesne pod 50 MB, nahrávanie sa zastaví.

Informácie o kapacite pevného disku

Tento výrobok si interne vyhradzuje kapacitu pevného disku tak, ako je to popísané nižšie, na účely implementácií funkcií. Táto vyhradená časť sa na nahrávanie nepoužíva. (Časový posun: 22 GB, účel: 5 GB)

Kapacita zobrazená na OSD, ktorá zobrazuje približnú dostupnú kapacitu pre nahrávanie, je zobrazená nižšie. Počíta sa na základe stavu pri dodaní.

Názov modelu	Špecifikácia predajcu pevného disku
Séria BD-H89	1 TB
Séria BD-H85	500 GB

- Zobrazenie kapacity HDD: Kapacita výrobcu HDD sa vypočítava z predpokladu, že 1 kB = 1 000 bajtov. Operačný systém výrobku ale kapacitu HDD vypočítava z predpokladu, že 1 kB = 1 024 bajtov a preto je zistená kapacita tohto výrobku približne 93 % tvrdenia výrobcu HDD o jeho kapacite. T.j. pre 1 TB (1 000 GB) HDD tento výrobok zistí kapacitu 931,3 GB.
- Odporúčame, aby ste súbory nahrané alebo upravené pomocou tohto výrobku používali iba na súkromné účely.

Nahrávanie televízneho kanálu, ktorý práve sledujete

1. Stlačte tlačidlo **PROG** alebo číselné tlačidlá, aby ste vybrali televízny kanál, ktorý chcete nahrávať.
2. Stlačte tlačidlo **REC**.
3. Vyberte požadovanú dĺžku nahrávania, potom stlačte tlačidlo ↵.

Maximálna dĺžka jednej nahrávky je obmedzená na 360 minút.
Ak sa nahrávka dostane na obmedzenie 360 minút, automaticky sa zastaví.

Pozastavenie nahrávania

1. Stlačte tlačidlo **REC PAUSE**, aby ste pozastavili prebiehajúce nahrávanie.
2. Stlačte tlačidlo **REC**, aby ste v nahrávaní pokračovali.

Zastavenie nahrávania

Stlačte tlačidlo ■, aby ste zastavili prebiehajúce nahrávanie.

Ovládanie prehrávania počas nahrávania

Počas nahrávania televízneho kanálu môžete vyhľadať scénu alebo sa presunúť na začiatočný bod nahrávania bez toho, aby sa ovplyvnilo nahrávanie pomocou funkcie Timeshift.

1. Tlačidlá ◀◀ ▶▶: Vyhľadajú požadovanú scénu. Pri každom zvolení tejto položky sa rýchlosť prehrávania zníži.
   ▶▶ 1 → ▶▶ 2 → ▶▶ 3 → ▶▶ 4 → ▶▶ 5
   ◀◀ 1 → ◀◀ 2 → ◀◀ 3 → ◀◀ 4 → ◀◀ 5
2. Tlačidlo |◀◀: Návrat k začiatočnému bodu nahrávania.
3. Tlačidlo ▶▶|: Preskočenie na rovnakú scénu pomocou funkcie Živé televízne vysielanie.
4. Tlačidlo ◀: Skočí o - 10 s z aktuálnej polohy.
5. Tlačidlo ▶: Skočí o + 10 s z aktuálnej polohy.

6. Tlačidlo ⏸: Pozastavuje scénu, zatiaľ čo nahrávanie ďalej pokračuje.
7. Tlačidlo ■: Ak sledujete uplynulú scénu, bod prehrávania skočí na rovnakú scénu pomocou funkcie Živé televízne vysielanie. Ak sledujete rovnakú scénu s funkciou Živé televízne vysielanie, nahrávanie sa zastaví.

Sledovanie iných kanálov počas nahrávania televízneho kanálu

Kým sa nahráva televízny program, môžete zároveň sledovať televízne kanály. Počas nahrávania stláčaním tlačidla **PROG** alebo číselných tlačidiel prepnite na kanál, ktorý chcete sledovať.

- Počas nahrávania bezplatného televízneho kanálu môžete sledovať bezplatný alebo kódovaný kanál. Ak nahrávate kódovaný kanál, môžete sledovať len bezplatný kanál.
- Nahrané súbory kratšie ako 10 s sa neukladajú.

Simultánne nahrávanie

Simultánne nahrávanie dvoch televíznych kanálov

1. Zatiaľ čo sa nahráva televízny kanál, prepnite na iný televízny kanál, ktorý chcete nahrať.
2. Stlačte tlačidlo **REC**. Nahrávanie sa začne.

- Nahrávanie dvoch odlišných spoplatnených kanálov v rovnakom čase nie je podporované.
- Ak chcete súčasne nahrávať dva televízne kanály, bude potrebné pripojiť satelitné RF káble ku konektorom ANT1 IN a ANT2 IN. Pre model H8509S, H8909S
- Ani v prípade, ak zapojíte dva moduly CI(+) CAM do slotu CAM, nemôžete nahrávať ani sledovať dva spoplatnené kanály. Pre model H8509S, H8909S

Sledovanie rôznych televíznych kanálov, ktoré sa nenahrávajú

Kým súbežne nahrávate dva televízne kanály, môžete dokonca sledovať ďalší kanál.

1. Stlačením tlačidla **CH LIST** skontrolujte, ktorý televízny kanál je možné sledovať. Modré televízne kanály v zozname kanálov predstavujú kanály, na ktoré môžete prepnúť bez zastavenia nahrávania.
2. Ak chcete prepnúť na dostupný televízny kanál, stlačte tlačidlo ↵. Ak chcete sledovať kanál, ktorý nie je zobrazený modrou farbou, musíte zastaviť aspoň jeden z aktuálne nahrávaných kanálov.

Zastavenie nahrávania

Ak sledujete televízny kanál, ktorý sa nahráva

Stlačte tlačidlo ■.

Ak sledujete televízny kanál, ktorý sa nenahráva

Stlačte tlačidlo ■.

Simultánna prevádzka

Počas nahrávania si môžete prehrať disk alebo môžete využiť iné funkcie. Stlačte tlačidlo **HOME** a potom vyberte funkciu **SAMSUNG APPS** alebo **MULTIMÉDIÁ**. Avšak nemôžete vybrať ponuku nastavení, kým nahrávanie nezastavíte.

Funkcia Časový posun

Môžete pozastaviť živé vysielanie alebo začať sledovať televízny program zo začiatočného bodu, v ktorom ste zapli funkciu Časový posun.

Spustenie funkcie Časový posun pomocou tlačidla PREHRAŤ

1. Pri sledovaní TV kanála stlačte tlačidlo ►.
2. Funkcia Časový posun sa spustí a zobrazí sa lišta časového posunu. Živé vysielanie sa zobrazuje na ľavej strane lišty časového posunu.

Spustenie funkcie Časový posun pomocou tlačidla PAUSE

1. Pri sledovaní TV kanála stlačte tlačidlo II.
2. Obraz TV programu sa pozastaví a potom sa zobrazí pruh funkcie Timeshift. II (Pozastavenie) sa zobrazuje na ľavej strane lišty časového posunu.

Informácie o časovom posune

Môžete vidieť aktuálne informácie o funkcii Časový posun.

1. V čase, keď je funkcia Timeshift zapnutá, stlačte tlačidlo ↵ na diaľkovom ovládaní.
2. Lišta časového posunu vyzerá tak, ako je to vyobrazené nižšie.

Nastavenia funkcie Timeshift sa zachovajú dokonca aj vtedy, keď pri činnosti funkcie Timeshift prepnete na iný kanál. V takomto prípade je funkcia Timeshift predchádzajúceho kanálu podporovaná ako historická funkcia. (Funkcia Timeshift predchádzajúceho kanálu je stále k dispozícii)

Ak funkciu Timeshift spustíte pomocou tlačidla prehrávania alebo pozastavenia, funkcia Timeshift zostane zachovaná, až kým nestlačíte tlačidlo zastavenia. V prípade, že činnosť'MC funkcie Timeshift nie je k dispozícii (ako napríklad prepnutie na inú aplikáciu, analógový kanál alebo zmena vstupného zdroja), funkcia Timeshift sa bez ohlásenia zastaví a automaticky sa znovu spustí hneď potom, ako prepnete na Digitálnu televíziu. 1) Funkcia histórie je podporovaná iba pri nahrávkach prepínania medzi kanálmi zdroja digitálnej televízie. 2) Ak prepnete na analógový kanál, história a funkcia Timeshift automaticky prestanú fungovať. 3) Funkcia Timeshift sa automaticky vypne, keď v domovskej ponuke vyberiete inú ponuku. (Vypne funkciu Timeshift a funkcie histórie, ktoré boli činné.) 4) Po návrate na kanál digitálnej televízie sa automaticky obnoví činnosť funkcie Timeshift, ak nevstúpite do žiadnej inej položky ponuky v Domovskej ponuke.

Pre funkciu Timeshift je vyhradená na internom pevnom disku kapacita 22 GB.

Tlačidlo ovládania prehrávania je počas funkcie Časový posun zapnuté

1. Tlačidlá ◀◀ ▶▶: Vyhľadajú požadovanú scénu. Pri každom zvolení tejto položky sa rýchlosť prehrávania zníži.
   ▶▶ 1 → ▶▶ 2 → ▶▶ 3 → ▶▶ 4 → ▶▶ 5
   ◀◀ 1 → ◀◀ 2 → ◀◀ 3 → ◀◀ 4 → ◀◀ 5
2. Tlačidlo |◀◀: Návrat k začiatočnému bodu časového posunu.
3. Tlačidlo ▶▶|: Zobrazuje rovnakú scénu pomocou funkcie Živé televízne vysielanie.
4. Tlačidlo ◀: Skočí o - 10 s z aktuálnej polohy.
5. Tlačidlo ▶: Skočí o + 10 s z aktuálnej polohy.
6. Tlačidlo ▮▮: Pozastavuje scénu, zatiaľ čo funkcia Časový posun ďalej pracuje.
7. Tlačidlo ■: Ak sledujete uplynulú scénu, bod prehrávania skočí na rovnakú scénu pomocou funkcie Živé televízne vysielanie. Ak sledujete rovnakú scénu s funkciou Živé televízne vysielanie, funkcia Časový posun sa zastaví.

Zastavenie Časového posunu

1. Ak lišta funkcie Časový posun nie je v pozastavenom alebo uplynulom režime, stlačte tlačidlo ■. Zobrazí sa hlásenie „**Chcete zastaviť funkciu Časový posun?**“.
2. Vyberte tlačidlo **OK** a stlačením tlačidla ↵ zastavte funkciu Časový posun.
3. Ak je lišta funkcie Časový posun v pozastavenom alebo uplynulom režime, režim Časový posun sa zmení na Živé televízne vysielanie po prvom stlačení tlačidla ■.
4. Ak stlačíte tlačidlo ■ znovu, zobrazí sa rovnaká správa s vyššie uvedeným obrázkom.
5. Vyberte položku **Áno** a stlačte tlačidlo ↵.

Prehrávanie nahraného titulu

1. Vyberte položku **Nahraná TV** na domovskej obrazovke a stlačte tlačidlo ↵. Zobrazí sa obrazovka Zoznam nahratých programov.
2. Vyberte požadované zariadenie a stlačte tlačidlo ↵.
3. Vyberte položku, ktorú chcete prehrať, a potom stlačte tlačidlo ↵. Zvolená položka sa prehrá.

Ak chcete zobraziť zoznam zaznamenaných kanálov, stlačte tlačidlo **REC TV LIST**.

Používanie ponúk zobrazenia, filtrovania a možností

Používanie ponuky zobrazenia

Na obrazovke so súbormi videa vyberte položku ⚙ a stlačte tlačidlo ↵.

- **Titul**: Objaví sa na obrazovke funkcie Zobraziť. Triedenie podľa názvu.
- **Dátum**: Objaví sa na obrazovke funkcie Zobraziť. Triedenie podľa dátumu.
- **Kanál**: Objaví sa na obrazovke funkcie Zobraziť. Usporiadanie podľa kanálov.

V závislosti od disku alebo úložného zariadenia sa môže ponuka Zobraziť líšiť alebo sa vôbec nezobrazí.

Používanie ponuky filtrovania

Na obrazovke prehrávania vyberte položku **Filter** a stlačte tlačidlo ↵.

- **Všetok obsah**: Zobrazí zoznam všetkých zaznamenaných kanálov.
- **Nesledov.**: Zobrazí zoznam nesledovaných relácií.

Používanie ponuky možností

Na obrazovke prehrávania alebo obrazovke so súbormi nahratej TV zvoľte možnosť a stlačte tlačidlo .

- **Prehrať vybrané**: Funkcia Play Selected (Prehrať vybrané) vám umožňuje zvoliť špecifické skladby na prehrávanie. Funguje v podstate rovnako pri všetkých médiách. Pozrite si časť "Opakovanie skladieb na zvukovom CD".
- **Uzamknúť**: Ak chcete zablokovať úpravy súboru, vyberte túto ponuku.
- **Odomknúť**: Ak chcete odblokovať úpravy súboru, vyberte túto ponuku.
- **Odstrániť**: Vymaže súbor zo zoznamu.
- **Čiast. Vymazať**: Scénu môžete vymazať čiastočne.
- **Rozdeliť**: Môžete rozdeliť titul.
- **Premenovať**: Môžete premenovať titul.
- **Spravovať zariadenie**: Vyberte túto ponuku na správu zariadenia.

V závislosti od disku alebo úložného zariadenia sa môže ponuka Možnosti líšiť alebo sa vôbec nezobrazí.

Upravovanie nahraného titulu

Rozdelenie časti titulu(rozdelenie na dva)

(**Nahraná TV** → **Možn.** → **Rozdelit'**)

1. Na obrazovke **Nahraná TV** vyberte položku **Možnosti** a stlačte tlačidlo ↵.
2. Vyberte položku **Rozdelit'** a stlačte tlačidlo ↵.
3. Vyberte titul, ktorý chcete upravit'.
4. Pomocou tlačidiel súvisiacich s prehrávaním sa presuňte na bod pre rozdelenie a potom stlačte tlačidlo ↵.
5. Stlačením tlačidla ↵ vyberte možnost' ✂.
6. Stlačením tlačidla ↵ vyberte možnost' **Uložit'**. Rozdelený titul sa rozdelí na dva a nasledujúce tituly sa zaradia pod seba.

Rozdelenie časti titulu (čiastočné odstránenie)

(**Nahraná TV** → **Možn.** → **Čiast. Vymazat'**)

1. Na obrazovke **Nahraná TV** vyberte položku **Možnosti** a stlačte tlačidlo ↵.
2. Vyberte položku **Čiast. Vymazat'** a stlačte tlačidlo ↵.
3. Vyberte titul, ktorý chcete upravit'.
4. Stlačte tlačidlo ↵ na východiskovom bode. Obraz a čas východiskového bodu sa zobrazia v okne východiskového bodu odstránenia časti.
   - Pomocou tlačidiel súvisiacich s prehrávaním vyberte východiskové a koncové body časti, ktorú chcete odstránit'.
5. Stlačte tlačidlo ↵ na koncovom bode. Obraz a čas koncového bodu sa zobrazia v okne koncového bodu odstránenia časti.
6. Stlačením tlačidla ↵ vyberte možnost' **Uložit'**.
7. Stlačte tlačidlo ↵.

Minimálna dĺžka odstránenej časti musí byt' dlhšia ako 5 sekúnd.

Odosielanie súborov

Kopírovanie videí, hudby alebo fotografií

Obsah	DISK/HDD/ sieťové zariadenie/ cloudová služba → USB	DISK/USB/sieťové zariadenie/ cloudová služba → HDD	DISK/HDD/ sieťové zariadenie → cloudová služba	DISK/HDD/ cloudová služba → sieťové zariadenie
Hudba	Podporuje sa	Podporuje sa	Podporuje sa	Podporuje sa
Fotografie	Podporuje sa	Podporuje sa	Podporuje sa	Podporuje sa
Videá	Podporuje sa	Podporuje sa	Podporuje sa	Podporuje sa

- Disk (CD-DA/CD-R/CD-RW, DVD±R (finalizovaný)/DVD+RW/DVD-RW (finalizovaný)) → HDD alebo USB
- PTP USB nie je k dispozícii, keď kopírujete na zariadenie USB.
- Vysielací signál sa dá nahrať na externý alebo interný pevný disk, avšak funkcia kopírovania nie je podporovaná.

1. Stlačte tlačidlo **HOME**. Zobrazí sa domovská obrazovka.
2. V režime zastavenia pripojte pamäťové zariadenie USB k USB portu na prednom paneli výrobku.
3. Vyberte požadovaný typ obsahu a stlačte tlačidlo .
4. Vyberte položku **Možnosti** a stlačte tlačidlo .
5. Vyberte položku **Odoslať** a stlačte tlačidlo .
6. Vyberte požadovaný obsah.
7. Vyberte položku **Odoslať** a stlačte tlačidlo .
8. Vyberte požadované cieľové zariadenie.

3D funkcie

Sledovanie DTV s 3D efektom

3D efekt môžete využiť pri živých televíznych programoch a nahraných televíznych programoch s 3D obsahom.

1. Počas sledovania televízneho programu alebo prehrávania nahraného televízneho programu stlačte tlačidlo **3D** na diaľkovom ovládači. Zobrazí sa ponuka 3D.

- **Vedľa seba**: Vedľa seba zobrazuje dva obrazy.
- **Hore a dole**: Jeden obraz zobrazuje nad druhým.

2. Pomocou tlačidiel ◀▶ vyberte požadovaný 3D režim, potom stlačte tlačidlo ↵.
3. Ak ešte raz stlačíte tlačidlo **3D** počas 3D zobrazenia, zobrazený obraz sa zmení na režim 2D.

Ak počas sledovania DTV v 3D režime režimu Vedľa seba prepnete televízny kanál, zobrazený obraz sa automaticky zmení na režim 2D.

Keď je zapnutý 3D efekt režimu Vedľa seba, nemôžete upraviť 3D režim.

Ak televízny program nie je podporovaný režimom Vedľa seba, Hore a dole alebo funkciou Automatická detekcia, nezobrazí sa OSD výberu 3D ponuky.

Vytvorenie konta Samsung

Vytvorte si konto Samsung a začnite využívať všetky výhody služby ponúkané spoločnosťou Samsung on-line. Vytvorte konto pre každého člena domácnosti, aby ste všetci mohli pristupovať k svojim účtom na Facebooku, Twitteri atď. Ak chcete navyše preberať platené aplikácie a vypožičiavať si filmy, budete k tomu potrebovať konto Samsung.

1. Na domovskej obrazovke stlačte tlačidlo . Zobrazí sa obrazovka **Prihlásiť**.
2. Vpravo dole zvoľte položku **Vytvoriť účet** a stlačte tlačidlo . Zobrazí sa obrazovka zmluvných podmienok a politiky ochrany osobných údajov spoločnosti Samsung.
3. Stlačením tlačidla vyjadrite svoj súhlas, stlačte tlačidlo ▶ a následne tlačidlo . Zobrazí sa obrazovka Vytvorenie konta.
4. Zvoľte pole ID a potom stlačte tlačidlo . Zobrazí sa kontextové okno klávesnice.
5. Na klávesnici zadajte svoju e-mailovú adresu. Pomocou tlačidiel so šípkami sa posúvajte medzi znakmi. Stlačením tlačidla vyberte niektorý znak. Výberom tlačidla **Caps** vľavo zadávajte veľké písmená. Ak chcete zadať ďalšie symbol, vyberte tlačidlo **123#&**.
6. Keď skončíte, vyberte tlačidlo **Dokončiť** na klávesnici a stlačte tlačidlo . Zobrazí sa obrazovka Vytvoriť.
7. Obdobným spôsobom zadajte heslo, krstné meno a priezvisko.
8. Zvoľte pole Dátum narodenia a potom pomocou šípky nahor a nadol alebo stláčaním tlačidiel na dial'kovom ovládaní vyberte čísla. Keď skončíte, stlačte tlačidlo .
9. Po vyplnení všetkých polí stlačte tlačidlo ▶ a následne tlačidlo . Zobrazí sa hlásenie Pripája sa a následne hlásenie s potvrdením konta.
10. Stlačte tlačidlo . Zobrazí sa obrazovka Nastavenie profilového obrázka.

    Spoločnosť Samsung na zadanú adresu zašle potvrdzovací e-mail. Vytvorenie konta zavŕšite otvorením e-mailu a postupovaním podľa pokynov.

11. Výberom obrázka identifikujte svoje konto a stlačte tlačidlo . Zobrazí sa obrazovka Konto vytvorené.
12. Stlačte tlačidlo . Zobrazí sa domovská obrazovka.

Pred zahájením používania služby Samsung Apps

Ak ste nenakonfigurovali službu Smart Hub, pri prvom použití funkcie Samsung Apps vás produkt požiada, aby ste vykonali procedúru konfigurácie služby Smart Hub.

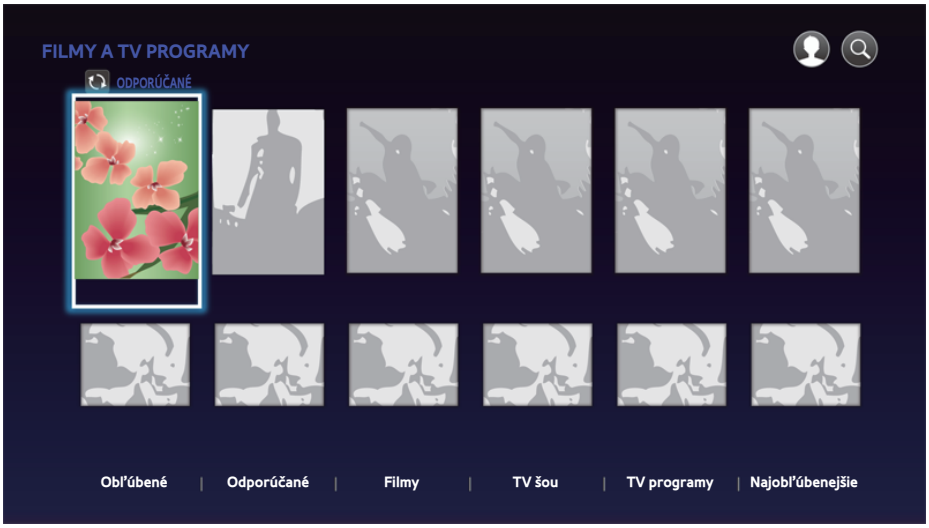
1. Na domovskej obrazovke vyberte možnosť **SAMSUNG APPS** a stlačte tlačidlo ↵. Ak ste zvolili položku **SAMSUNG APPS**, prejdite na krok 4.
2. Ak ste zvolili položku **SAMSUNG APPS**, zobrazí sa kontextové okno Smart Hub, ktoré vám kladie otázku, či si prajete nakonfigurovať službu Smart Hub. Vyberte položku **Áno** a stlačte tlačidlo ↵. Zobrazí sa uvítacia obrazovka.
3. Vyberte položku **Spustiť** a stlačte tlačidlo ↵. Zobrazí sa obrazovka **Podmienky a stratégia**.
4. Na obrazovke ďalších služieb, zmluvných podmienok a volieb ste povinní pred zahájením používania služby Smart Hub preštudovať si zmluvné podmienky a politiku ochranných údajov služby Smart Hub a vyjadriť súhlas s ich znením.
5. Rolujte nadol a potom kliknutím na tlačidlá **Podrobnosti** si preštudujte kompletné znenie týchto dokumentov.

   S doplnkovými údajmi k ochrane osobných údajov nemusíte súhlasiť, ak však súhlas neudelíte, niektoré funkcie Smart TV sa vám nemusia sprístupniť.

6. Vyberte položku **Súhlasím** a stlačte tlačidlo ↵. Zobrazí sa obrazovka Nastavenie dokončené. Stlačte tlačidlo ↵.

Používanie filmov a televíznych relácií

Ak ste nenakonfigurovali službu Smart Hub, pri prvom použití funkcie Filmy a TV programy vás produkt požiada, aby ste vykonali procedúru konfigurácie služby Smart Hub. Umožňuje vám streamovať filmy a TV programy a sledovať ich na TV.



1. Na domovskej obrazovke vyberte položku **FILMY A TV PROGRAMY** a potom stlačte tlačidlo ↵.
2. 1) Vyberte jeden z odporúčaných filmov a stlačte tlačidlo ↵. Zobrazí sa stránka príslušného filmu. Pomocou tlačidla ▼ prejdite na koniec obrazovky. 2) Prípadne vyberte položku **Filmy** alebo **TV programy** a stlačte tlačidlo ↵. Na zobrazenej stránke pomocou tlačidiel ▲▼◀▶ vyberte reláciu alebo film a potom stlačte tlačidlo ↵. Na obrazovke Filmy alebo TV programy môžete výberom položky **Čo je nové** alebo **Žánre** zobraziť ďalšie dostupné relácie alebo filmy. Na obrazovke žánrov pomocou tlačidiel ▲▼◀▶ vyberte požadované žánre a potom stlačte tlačidlo ↵. Ak chcete uskutočniť výber na stránke zobrazujúcej filmy a TV programy, pomocou tlačidiel ▲▼◀▶ uskutočnite výber a potom stlačte tlačidlo ↵.
3. Ak chcete sledovať vybrané položky, zvoľte zoznam aplikácií a potom stlačte tlačidlo ↵.

   Zoznam aplikácií sa zobrazí v prípade, ak ste nenainštalovali žiadnu filmovú aplikáciu, ktorú by bolo možné použiť na sledovanie zvoleného filmu alebo televíznej relácie. Ak žiadna z týchto aplikácií nie je nainštalovaná na vašom prehrávači diskov Blu-ray, vyberte jednu z aplikácií a stlačte tlačidlo ↵. Zobrazí sa vám otázka, či chcete nainštalovať aplikáciu. Vyberte položku Inštalovať, stlačte tlačidlo ↵ a potom podľa pokynov na obrazovke nainštalujte aplikáciu.

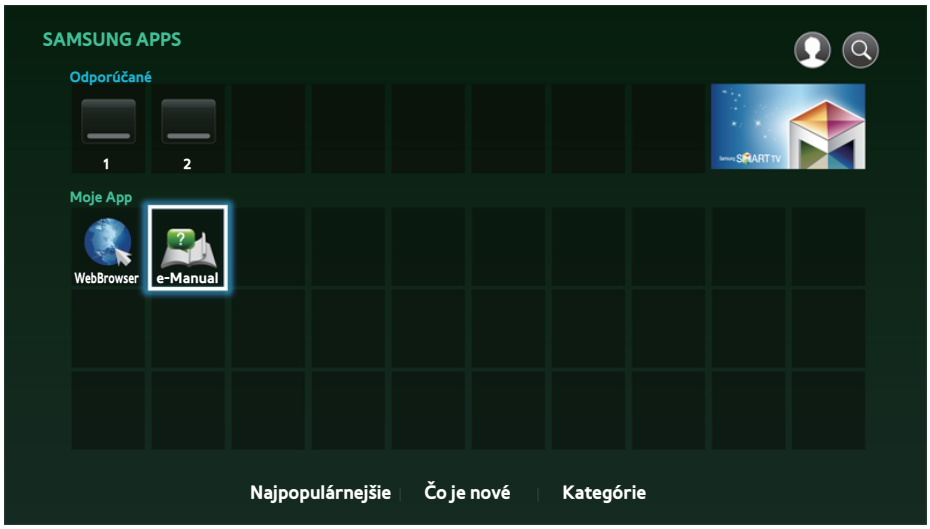
4. Podľa pokynov na obrazovke spustite film.

- Položky obsahu a príslušná spodná ponuka pod položkou Filmy a TV programy sa líšia v závislosti od konkrétnej krajiny.
- Keď prvýkrát aktivujete funkcie Filmy a TV programy, zoznam aplikácií sa nemusí zobraziť. Zoznam aplikácií sa zobrazí po prevzatí aplikácie video obsahu, ktorú chcete využívať. Ak sa nezobrazí zoznam aplikácií, obsah nemôžete sledovať.
- Obľúbené položky sa nezobrazia, pokiaľ ste jeden alebo niekoľko svojich filmov alebo TV relácií nezaradili medzi obľúbené. Ak chcete film alebo reláciu zaradiť medzi obľúbené, vyberte príslušnú položku. Zobrazí sa obrazovka podrobností. Vyberte symbol srdca a potom stlačte tlačidlo .

Používanie služby Samsung Apps

Umožňuje vám preberať aplikácie z internetu a pristupovať k rôznym aplikáciám a zobrazovať ich na TV. Na prístup k niektorým aplikáciám je potrebné mať konto Samsung.

Obrazovka Samsung Apps na prvý pohľad



- **Odporúčané**: Zobrazuje odporúčané obsahy spravované spoločnosťou Samsung. Odporúčané aplikácie nie je možné vymazať.
- **Moje App**: Zobrazuje vašu osobnú galériu aplikácií modifikovateľných na obrazovke **Moje App**.
- **Najpopulárnejšie**, **Čo je nové** a **Kategórie**: Zvolením zobrazíte a prevezmete ďalšie aplikácie.

Keď po prvýkrát otvoríte obrazovku Samsung Apps , produkt automaticky prevezme skupinu bezplatných aplikácií. Keď sa tieto aplikácie prevezmú, zobrazia sa na obrazovke Samsung Apps.

Ak chcete zobraziť ďalšie aplikácie, vyberte položku Najpopulárnejšie, Čo je nové alebo Kategórie v spodnej časti obrazovky a stlačte tlačidlo ↵.

Voľba Najpopulárnejšie zobrazí najpopulárnejšie aplikácie, kým položka Čo je nové zobrazí najnovšie aplikácie. Položka Kategórie zobrazí sériu ikon reprezentujúcich kategórie ako Videá, Hry a Šport. Vyberte ikonu kategórie a stlačte tlačidlo ↵. Produkt zobrazí aplikácie v danej kategórii.

Prevzatie aplikácie

1. Vyberte položku **Najpopulárnejšie**, **Čo je nové** alebo **Kategórie** a potom stlačte tlačidlo ↵.
2. Ak ste zvolili položku **Kategórie**, vyberte ikonu kategórie a stlačte tlačidlo ↵. V opačnom prípade prejdite na krok 3.

- Na obrazovkách **Najpopulárnejšie**, **Čo je nové** a **Kategórie** sa na prevzatých aplikáciách zobrazí zelená šípka.

3. Vyberte aplikáciu, ktorú chcete prevziať a stlačte tlačidlo ↵. Zobrazí sa obrazovka s podrobnými informáciami o aplikácii.
4. Vyberte tlačidlo **Prevziať** na obrazovke a stlačte tlačidlo ↵. Položka Prevziať sa zmení na Zrušiť a aplikácia sa začne preberať.
5. Ak chcete preberanie zrušiť, vyberte položku **Zrušiť** a stlačte tlačidlo ↵.
6. Keď sa preberanie dokončí, položka Zrušiť sa zmení na Prehrať. Vyberte položku Prehrať a stlačte tlačidlo ↵, čím spustíte príslušnú aplikáciu. Prípadne dovtedy stláčajte tlačidlo **RETURN**, kým sa znovu nezobrazí obrazovka Aplikácie. Prevzatá aplikácia sa zobrazí na obrazovke Aplikácie pod položkou Moje aplikácie.

Ak aplikáciu nie je možné prevziať vzhľadom na nedostatok voľnej internej pamäte, pripojte úložné zariadenie USB a skúste znova.

Spustenie aplikácie

1. Vyberte položku **SAMSUNG APPS** na domovskej obrazovke a stlačte tlačidlo ↵.
2. Na obrazovke **SAMSUNG APPS** pomocou tlačidiel ▲▼◀▶ vyberte aplikáciu a potom stlačte tlačidlo ↵. Aplikácia sa spustí.

Ponuka Možn.

Posunúť

1. Na obrazovke **Moje App** vyberte aplikáciu, ktorú chcete presunúť na obrazovku Moje aplikácie a 3 sekundy podržte stlačené tlačidlo ↵. Zobrazí sa ponuka možností.
2. Vyberte položku **Posunúť** a stlačte tlačidlo ↵.
3. Pomocou tlačidiel ▲▼◀▶ presuňte aplikáciu.
4. Keď sa aplikácia nachádza tam, kde ju chcete mať, stlačte tlačidlo ↵ alebo **EXIT**.

Odstrániť

1. Na obrazovke **Moje App** vyberte aplikáciu, ktorú chcete vymazať a 3 sekundy podržte stlačené tlačidlo ↵. Zobrazí sa ponuka možností.
2. Vyberte položku **Odstrániť** a stlačte tlačidlo ↵.
3. Stláčaním tlačidiel ◀▶ vyberte položku **OK** a potom stlačte tlačidlo ↵.

Viac. Vymaz.

1. Na obrazovke **Moje App** vyberte aplikáciu, ktorú chcete vymazať a 3 sekundy podržte stlačené tlačidlo ↵. Zobrazí sa ponuka možností.
2. Vyberte položku **Viac. Vymaz.** a stlačte tlačidlo ↵.
3. Pomocou tlačidiel ▲▼◀▶ vyberte aplikácie, ktoré chcete vymazať a stlačte tlačidlo ↵.
4. Stláčaním tlačidiel ▼ vyberte položku **Odstrániť** a potom stlačte tlačidlo ↵.

Zobraziť podrobnosti

1. Na obrazovke **Moje App** vyberte aplikáciu, o ktorej chcete zobraziť podrobné informácie a 3 sekundy podržte stlačené tlačidlo ↵. Zobrazí sa ponuka možností.
2. Vyberte položku **Podrobnosti** a stlačte tlačidlo ↵.
3. Obrazovky Aktualizácia aplikácií uvádza všetky aplikácie, pre ktoré sú k dispozícii aktualizácie. Vyberte každú aplikáciu, ktorú chcete aktualizovať a stlačte tlačidlo ↵. Ak chcete aktualizovať všetky uvedené aplikácie, môžete zvoliť aj položku Vybrať všetky.
4. Vyberte položku Aktualizovať a stlačte tlačidlo ↵.

Aktual. aplik.

1. Na obrazovke **Moje App** vyberte ľubovoľnú aplikáciu a 3 sekundy podržte stlačené tlačidlo ↵. Zobrazí sa ponuka možností.
2. Vyberte položku **Aktual. aplik.** a stlačte tlačidlo ↵.
3. Obrazovky Aktualizácia aplikácií uvádza všetky aplikácie, pre ktoré sú k dispozícii aktualizácie. Vyberte každú aplikáciu, ktorú chcete aktualizovať a stlačte tlačidlo ↵. Ak chcete aktualizovať všetky uvedené aplikácie, môžete zvoliť aj položku **Vyb.vš**.
4. Vyberte položku **Update** a stlačte tlačidlo ↵.

Screen Mirroring

Funkcia **Screen Mirroring** vám umožňuje zobraziť obrazovku smartfónu alebo tabletu na platforme Android na televízore pripojenom k produktu.

1. Na domovskej obrazovke vyberte možnosť **Screen Mirroring** a potom stlačte tlačidlo ↵.
2. Na zariadení spustite funkciu **AllShare Cast** alebo **Screen Mirroring**.
3. V zariadení vyhľadajte názov produktu v zozname dostupných zariadení a vyberte ho.
4. Na TV sa zobrazí hlásenie o pripájaní (napr. Pripájam sa k Android_92gb...) a následne sa zobrazí hlásenie o pripojení.
5. O chvíľu sa na obrazovke televízora zobrazí obrazovka zariadenia.
6. Ak chcete zastaviť funkciu zrkadlenia obrazovky, stlačte tlačidlo **EXIT** alebo **RETURN** na diaľkovom ovládači, prípadne zakážte funkciu odzrkadlenia obrazovky na smartfóne.

- Môžete sa pripojiť k zariadeniu, ktoré podporuje funkciu AllShare Cast. Uvedomte si, že všetky zariadenia, ktoré disponujú funkciou AllShare Cast, nemusia byť v plnej miere podporované, v závislosti od výrobcu. Ďalšie informácie o podpore mobilných pripojení nájdete na webovej stránke výrobcu.
- Keď používate funkciu zrkadlenia obrazovky, v závislosti od prostredia môže dochádzať k trhaniu videa a vypadávaniu zvuku.
- Prenosy cez rozhranie Bluetooth môžu rušiť signál funkcie zrkadlenia obrazovky. Kým začnete používať funkciu zrkadlenie obrazovky, dôrazne vám odporúčame vypnúť funkciu Bluetooth na smartfóne alebo inteligentnom zariadení (tablet atď.).

Používanie webového prehliadača

Pomocou webového prehliadača môžete pristupovať k internetu.

Vyberte položku **Web. prehliadač** na domovskej obrazovke a stlačte tlačidlo ↵.

- Keď spustíte aplikáciu Webový prehliadač s televízorom kompatibilným s funkciou BD Wise pripojeným pomocou kábla HDMI k produktu a funkcia BD Wise je zapnutá - prehliadač sa maximalizuje tak, aby vyplnil obrazovku a rozlíšenie televízora sa automaticky nastaví na optimálne rozlíšenie.
- Webový prehliadač nie je kompatibilný s aplikáciami Java.
- Ak sa pokúsite prevziať súbor a súbor sa nedá uložiť, objaví sa chybové hlásenie.
- Elektronické obchodovanie (nakupovanie produktov) on-line sa nepodporuje.
- Technológia ActiveX sa nepodporuje.
- Prístup môže byť blokovaný pre niektoré webové stránky alebo pre webové prehľadávače spravované určitými podnikmi.

Prehľadávanie prepojení a prehľadávanie s kurzorom

Webový prehliadač ponúka dva druhy prehľadávania - prehľadávanie s kurzorom a prehľadávanie prepojení. Keď spustíte prehrávač po prvýkrát, aktívne je prehľadávanie s kurzorom. Ak na navigáciu vo webovom prehliadači využívate myš, odporúčame vám ponechať aktívnu položku Prehľadávanie pomocou kurzora. Ak na navigáciu vo webovom prehliadači využívate dial'kový ovládač, odporúčame vám položku Prehľadávanie pomocou kurzora nahradiť položkou Prehľadávanie prepojení. V režime prehľadávania prepojení sa vo webovom prehliadači označenie posúva z jedného prepojenia na druhé a v prípade používania dial'kového ovládača je ovel'a rýchlejšie ako prehľadávanie pomocou kurzora.

Ak chcete aktivovať prehľadávanie prepojení, postupujte nasledovne:

1. Pomocou tlačidiel ▲▼◀▶ na dial'kovom ovládači posuňte kurzor na ikonu Prehliadač prepojení v pravej hornej časti obrazovky. Ikona Prehliadač prepojení je tretia z pravej strany. Kurzor je na správnom mieste, ak sa farba ikony zmení na modrú a na obrazovke sa zobrazia slová „Prehliadač prepojení“.
2. Stlačte tlačidlo ↵. Prehľadávanie prepojení je aktivované a zostane aktívne pri každom spustení webového prehliadača.

Ovládací panel na prvý pohľad

Ovládací panel, ktorý prechádza hornou časťou obrazovky, obsahuje súbor ikon, ktoré iniciujú niekoľko užitočných funkcií. Nižšie uvádzame popis ikon a začíname s ikonou, ktorá je na obrazovke úplne vľavo.

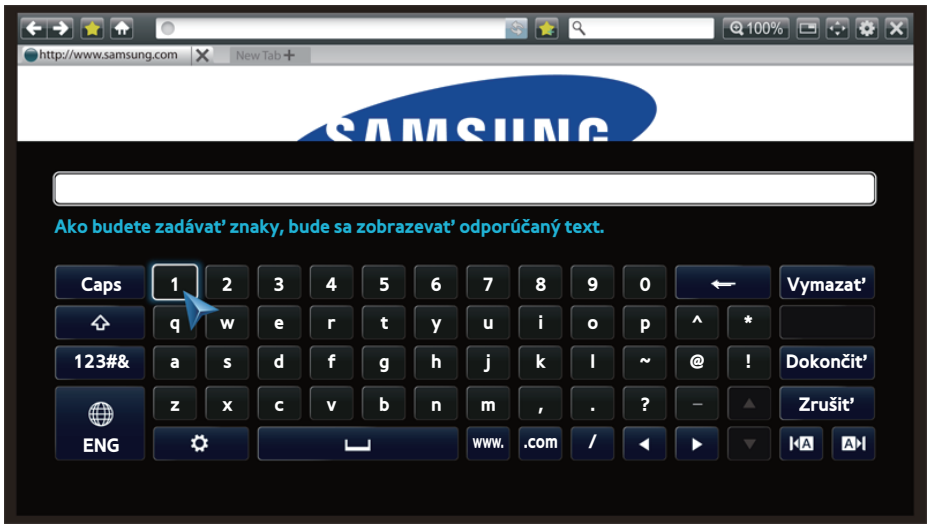
- : Prejde na predchádzajúcu stranu.
- : Prejde na nasledujúcu webovú stránku.
- : Zobrazí obrazovku Záložky a história. Medzi záložky môžete uložiť aktuálnu stránku, zvoliť existujúcu záložku a upraviť alebo vymazať záložky. Taktiež môžete zobraziť históriu prehľadávania, prípadne zvoliť stránku, ktorú chcete navštíviť znova.
- : Prejde na domovskú obrazovku aplikácie Webový prehliadač.
- http://www.samsung.com : Umožňuje vám manuálne zadať adresu stránky pomocou kontextového okna s klávesnicou.
- : Znovu načíta aktuálnu stranu tak, aby sa obnovila na obrazovke.
- : Pridá aktuálnu stránku medzi záložky.

- : Umožňuje vám vyhľadávať informácie zadávaním slov alebo znakov pomocou kontextového okna s klávesnicou. Pozrite si časť "Používanie kontextového hlásenia klávesnice".
- 100% : Umožňuje vám zväčšiť alebo zmeniť obrazovku o rôzne percentá.
- / : Umožňuje vám prepínať medzi prehľadávaním s kurzorom a prehľadávaním prepojení.
- : Umožňuje vám nakonfigurovať nastavenia prehliadača. Pozrite si časť Používanie ponuky nastavení
- : Zavrie webový prehliadač.
- http://www.samsung.com : Otvorí novú kartu webového prehliadača.

Používanie kontextového hlásenia klávesnice

Keď kliknete na http://www.samsung.com, alebo budete pristupovať k údajom alebo poľu textového vstupu a následne stlačíte tlačidlo , zobrazí kontextové okno s klávesnicou.

Ak chcete používať kontextové okno s klávesnicou pomocou dialkového ovládania, postupujte nasledovne:



1. Pomocou tlačidiel ▲▼◀▶ na dialkovom ovládaní presuňte vyznačenie na požadované písmeno alebo číslo.
2. Stlačením tlačidla zadajte písmeno alebo číslo do poľa vstupu.
3. Ak chcete pristupovať k veľkým písmenám, vyznačenie posuňte na tlačidlo **Caps** vľavo hore a stlačte tlačidlo . Ak chcete znovu pristupovať k malým písmenám, znova stlačte tlačidlo s označeným tlačidlom **Caps**.

4. Ak chcete pristupovať k symbolom a ďalším interpunkčným znamienkam, vyznačte tlačidlo **123#&** vľavo a stlačte tlačidlo ↵.
5. Ak chcete vymazať zadaný znak, vyznačenie posuňte na tlačidlo ← a potom stlačte tlačidlo ↵.
6. Ak chcete vymazať všetky zadané znaky, vyznačenie posuňte na tlačidlo **Vymazať** a potom stlačte tlačidlo ↵.
7. Po dokončení zadávania posuňte vyznačenie na položku **Dokončiť** a stlačte tlačidlo ↵.

Ak máte k produktu pripojenú bezdrôtovú klávesnicu, môžete ju použiť na zadávanie písmen, číslic, symbolov a interpunkčných znakov. Upozorňujeme vás na skutočnosť, že bezdrôtová klávesnica bude fungovať len v prípade, keď sa zobrazí kontextové okno klávesnice a dá sa použiť len na zadávanie písmen, čísel, symbolov a interpunkčných znakov.

Možnosti v kontextovom okne klávesnice

Ak chcete pristupovať k možnostiam v kontextovom okne klávesnice, vyznačte tlačidlo ⚙ v ľavej spodnej časti klávesnice a potom stlačte tlačidlo ↵.

- **Jazyk** : Vyberte jazyk klávesnice. Vybrať môžete angličtinu, francúzštinu, ruštinu atď.
- **Odporúčaný text**: Klávesnica bude navrhovať odporúčané slová počas zadávania textu. Funkciu môžete nastaviť na možnosť **Zap.** alebo **Vyp.**.
- **Resetovať odporúčané textové údaje** : Reset vymaže pamäť klávesnice Samsung. Položku Reset vyberte, ak chcete vymazať všetko, čo sa klávesnica Samsung naučila o vašom štýle písania vrátane nových použitých slov.
- **Predpovedať ďalšie písmeno**: Klávesnica predvída nasledujúce písmeno počas zadávania textu. Prognózy sa zobrazujú v krúžku okolo aktuálne zadaného písmena. Môžete zvoliť prognózované písmeno alebo sa posunúť na ďalšie písmeno. Funkciu môžete nastaviť na možnosť **Zap.** alebo **Vyp.**.
- **Ukážka znakov s diakritikou**: Túto položku vyberte, ak chcete zadávať znaky s diakritikou.

Používanie ponuky nastavení

Ponuka nastavení obsahuje funkcie, ktoré ovládajú správanie prehliadača a jeho bezpečnostných funkcií. Ak chcete otvoriť ponuku nastavení, označte ikonu v ovládacom paneli a stlačte tlačidlo . Ak chcete zvoliť možnosť v ponuke nastavení, označte príslušnú možnosť a stlačte tlačidlo .

- **Umožniť uchopenie/Zakázať uchopenie**: Zapne alebo vypne funkciu uchopenia. Keď je funkcia uchopenia zapnutá, webovú stránku môžete posúvať nahor a nadol bez ťahania rolovacej lišty. Funkcia uchovania je dostupná iba v režime prehľadávania s kurzorom.
- **Schválené stránky**: Umožňuje vám obmedziť prístup detí k nevhodným webovým stránkam povolením prístupu len k registrovaným webovým stránkam. Pri každom prístupe k tejto funkcii sa zobrazí obrazovka na zadanie kódu PIN. Pri prvom prístupe k tejto funkcii zadajte pomocou dialkového ovládania predvolený kód PIN, ktorý je 0000. Kód PIN môžete zmeniť pomocou resetovacieho hesla pre funkciu Schválené stránky. Pozrite sa nižšie.
  - **Funkcia Schválené stránky**: Zapne alebo vypne funkciu schválených stránok.
  - **Obnoviť heslo pre Schválené stránky**: Zmeňte heslo pre schválené stránky.
  - **Prid. akt. stranu**: Umožňuje vám pridať aktuálne zobrazenú webovú stránku do zoznamu povolených stránok.
  - **Spravovať schválené stránky**: Táto položka vám umožňuje zadávať adresy URL na pridanie do zoznamu povolených stránok alebo odstránenie stránok zo zoznamu povolených stránok. Ak zapnete túto funkciu a do zoznamu povolených stránok nepridáte žiadne stránky, nebudete môcť prejsť na žiadne internetové stránky.
- **Zapnúť Súkr. prehliad./Vyp.**: Zapnutie alebo vypnutie režimu súkromia. Po zapnutí režimu súkromia nebude prehľadávač uchovávať adresy URL stránok, ktoré ste navštívili. Ak chcete povoliť režim súkromia, zvoľte možnosť **OK**. Ak je spustená funkcia režimu súkromia, v hornej časti obrazovky sa pred adresou URL zobrazí ikona „Stop“. Ak je funkcia režimu súkromia zapnutá a chcete ju vypnúť, zvoľte ju znova.
- **Nastaviť vyhľadávač**: Umožňuje nastaviť požadovaný vyhľadávač.

- **Nast. Web. prehliadača**
  - **Nast. ako dom. stránku**: Môžete nastaviť domovskú stránku prehliadača.
  - **Blokovať pop-up**: Zapína a vypína funkciu blokovania vyskakovacích okien.
  - **Blok. Stránok**: Môžete stanoviť, či chcete blokovať reklamy a vybrať URL, pre ktoré sa reklamy zablokujú.
  - **Všeobecné**: Umožňuje vám vymazať osobné údaje, ako sú história webových stránok a údaje z prehľadávania (súbory cookie atď.), a obnoviť predvolené hodnoty všetkých nastavení prehliadača. Môžete tiež nastaviť režim zabezpečenia.

    Ak sa chcete vyhnúť škodlivým stránkam a lokalitám uplatňujúcim praktiky „phishing“ a zabrániť možnosti spustenia škodlivého kódu, položku **Security Mode** nastavte na možnosť **Zap.**.
  - **Kódovanie**: Môžete nakonfigurovať nastavenie kódovania pre webové stránky alebo manuálne vybrať formát kódovania v zozname.
  - **Ukazovateľ**: Rýchlosť kurzora môžete nastaviť, keď kurzor nastavíte na možnosť Kurzor a funkciu Inteligentný kurzor nastaviť na možnosť **Zap.** a **Vyp.**.
  - **Informácie o prehliadači**: Zobrazuje číslo verzie a informácie o autorských právach prehliadača.
- **Pomocník**: Poskytuje základné informácie o obsluhe webového prehliadača.

V závislosti od webovej stránky niektoré funkcie nastavenia **Nast. Web. prehliadača** nemusia byť aktívne. Funkcie, ktoré nie sú aktívne, sú zobrazené sivou farbou a nedajú sa použiť.

Naviazanie kont internetových služieb na produkt

Funkcia naviazania kont služieb vám umožňuje naviazať produkt na kontá internetových služieb (napr. Pandora), aby vás produkt mohol automaticky prihlasovať pri spustení aplikácie príslušnej služby.

Ak si chcete zaregistrovať konto, prejdite na položky **HOME** → **Prihlásiť** → **Vytvoriť so sieťou Facebook.**

Podporované formáty

Podpora video súborov

<table>
<tr><th>Prípona súboru</th><th>Zásobník</th><th>Video kodek</th><th>Rozlíšenie</th><th>Počet snímok za sekundu (sn./s)</th><th>Bitová rýchlosť (Mb/s)</th><th>Audio kodek</th></tr>
<tr><td rowspan="15">*.avi
*.mkv
*.asf
*.wmv
*.mp4
*.mov
*.3gp
*.vro
*.mpg
*.mpeg
*.ts
*.tp
*.trp
*.mov
*.flv
*.vob
*.svi
*.m2ts
*.mts
*.divx
*.ps</td><td rowspan="15">AVI
MKV
ASF
MP4
3GP
MOV
FLV
VRO
VOB
PS
TS
SVAF</td><td>MVC</td><td rowspan="9">1920 x 1080</td><td>24/25/30</td><td>60</td><td rowspan="15">AC3
LPCM
ADPCM (IMA, MS)
AAC
HE-AAC
WMA
Dolby Digital Plus
MPEG(MP3)
DTS</td></tr>
<tr><td>Motion JPEG</td><td rowspan="14">FHD: MAX 30
HD : MAX 60</td><td rowspan="14">30</td></tr>
<tr><td>H.264 BP/MP/HP</td></tr>
<tr><td>Divx 3.11/4/5/6</td></tr>
<tr><td>MPEG4 SP/ASP</td></tr>
<tr><td>Window Media Video v9(VC1)</td></tr>
<tr><td>AVS</td></tr>
<tr><td>MPEG2</td></tr>
<tr><td>MPEG1</td></tr>
<tr><td>Microsoft MPEG-4 v1 , v2 , v3</td><td rowspan="3">1 280 x 720</td></tr>
<tr><td>H 263 Sorrenson</td></tr>
<tr><td>Window Media Video v7(WMV1), v8(WMV2)</td></tr>
<tr><td>VP6</td><td>640 x 480</td><td>6~30</td><td>4</td></tr>
<tr><td>*.webm</td><td>WebM</td><td>VP8</td><td>1920 x 1080</td><td>6~30</td><td>20</td><td>Vorbis</td></tr>
</table>

Obmedzenia

- Aj v prípade, že súbor je kódovaný podporovaným kodekom uvedeným v tabuľke podporovaných videosúborov, súbor sa nemusí dať prehrať, ak má jeho obsah problém.
- Normálne prehrávanie nie je zaručené, ak sú informácie o súbore uvedené na obale nesprávne, alebo ak je poškodený samotný súbor.
- Súbory s vyšším dátovým tokom/počtom snímok za sekundu, ako sa uvádza v tabuľke podporovaných videosúborov môžu pri prehrávaní trhať.
- Ak je tabuľka indexu súboru poškodená, funkcia Vyhľadávanie (preskočenie) nie je k dispozícii.
- Pri dialkovom prehrávaní súborov prostredníctvom sieťového pripojenia môže prehrávanie videa v závislosti od rýchlosti siete sekať.
- Niektoré USB zariadenia/digitálne fotoaparáty nemusia byť s výrobkom kompatibilné.
- Kodek AVS podporujú len modely vyrobené pre čínsky trh.
- Príponu súboru *.ps podporujú len modely vyrobené pre čínsky trh.
- Kodek DivX nie je podporovaný modelmi vyrobenými pre americký trh.
- Ak bol pôvodný obsah súboru zaznamenaný v rozlíšení UHD, nedá sa prehrať.

Video dekodér

- Podporuje až H.264, úroveň 4.1. (nepodporuje FMO/ASO/RS)
- Nepodporuje VC1/AP/L4.
- Kodeky okrem WMVv7, v8, MSMPEG4 v3, MVC, VP6
    - Menej ako 1280 x 720: Max. 60 snímok
    - Viac ako 1280 x 720: Max. 30 snímok
- Nepodporuje GMC 2 alebo vyššie.
- Podporuje SVAF Hore/dole, Vedľa seba, Sekvencia typu zobrazenia vľavo/vpravo (2 ES)
- Podporuje BD MVC Špec.

Audio dekodér

- Podporuje WMA 10 PRO (až do 5.1).
- Nepodporuje bezstratový zvuk WMA.
- Podporuje aj profil M2.
- Bezstratový formát RealAudio 10 nepodporujú modely vyrábané pre čínsky a hongkonský trh.
- Nepodporuje QCELP/AMR NB/WB.
- Podporuje vorbis (max. 2 kanály).
- Podporuje DD+ (max. 5.1 kanálov).
- Kodek DTS LBR podporuje len zásobníky MKV/MP4/TS.

Podporované formáty súboru titulkov DivX

*.ttxt, *.smi, *.srt, *.sub, *.txt

Niektoré disky vo formáte DivX, MKV a MP4 sa nemusia dať prehrať v závislosti od ich rozlíšenia videa a od obnovovacieho kmitočtu.

Podporované formáty súborov titulkov

	Názov	Prípona súboru
Externé	MPEG-4 Timed text	.ttxt
	SAMI	.smi
	SubRip	.srt
	SubViewer	.sub
	Micro DVD	.sub alebo .txt
	SubStation Alpha	.ssa
	Advanced SubStation Alpha	.ass
	Powerdivx	.psb
	SMPTE-TT Text	.xml
Interné	Xsub	AVI
	SubStation Alpha	MKV
	Advanced SubStation Alpha	MKV
	SubRip	MKV
	VobSub	MKV
	MPEG-4 Timed text	MP4
	TTML v plynulom streame	MP4
	SMPTE-TT TEXT	MP4
	SMPTE-TT PNG	MP4

Podpora hudobných súborov

Prípona súboru	Typ	Kodek	Rozsah podpory
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	-
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	-
*.flac	FLAC	FLAC	Podporuje max. dva kanály.
*.ogg	OGG	Vorbis	Podporuje max. dva kanály.
*.wma	WMA	WMA	Pre WMA. Podporuje max. 10 Pro 5.1 kanálov. Bezstratový formát zvuku WMA sa nepodporuje. Podporuje až profil M2.
*.wav	wav	wav	-
*.mid *.midi	midi	midi	Typ 0, typ 1 a Vyhľadávanie sa nepodporuje. Dostupné len s USB.
*.ape	ape	ape	NVT a X13 sa nepodporuje.
*.aif *.aiff	AIFF	AIFF	-
*.m4a	ALAC	ALAC	-

Podpora súborov s obrázkami

Prípona súboru	Typ	Rozlíšenie
*.jpg *.jpeg	JPEG	15 360 x 8 640
*.png	PNG	4 096 x 4 096
*.bmp	BMP	4 096 x 4 096
*.mpo	MPO	15 360 x 8 640

AVCHD (Pokročilý Video kodek s vysokým rozlíšením)

- Tento výrobok dokáže prehrávať disky vo formáte AVCHD. Tieto disky sú bežne nahrávané a používané vo videokamerách.
- Formát AVCHD je formát digitálnej videokamery s vysokým rozlíšením.
- Formát MPEG-4 AVC/H.264 komprimuje obrázky s vyššou efektivitou ako bežný formát kompresie obrázkov.
- Niektoré disky AVCHD používajú formát „x.v.Color“. Tento výrobok dokáže prehrávať disky AVCHD, ktoré používajú formát „x.v.Color“.
- „x.v.Color“ je obchodná značka spoločnosti Sony Corporation.
- „AVCHD“ a logo AVCHD sú obchodnými značkami Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd. a Sony Corporation.

Niektoré disky vo formáte AVCHD sa nemusia prehrávať v závislosti od podmienok nahrávania. Disky s formátom AVCHD sa musia finalizovať.

Formát „x.v.Color“ poskytuje širší rozsah farieb ako bežné disky DVD videokamery.

Riešenie problémov

Pred požiadaním o servisnú službu vyskúšajte nasledovné riešenia.

PROBLÉM	RIEŠENIE
Pomocou dial'kového ovládača sa nedá vykonať žiadna činnosť.	Skontrolujte batérie v dial'kovom ovládaní. Možno ich treba vymenit'. Dial'kové ovládanie funguje do vzdialenosti maximálne 6,1 m od ovládaného zariadenia. Vyberte batérie a niekol'ko minút podržte jedno alebo viacero tlačidiel, aby ste vybili mikroprocesor vo vnútri dial'kového ovládača, čím ho resetujete. Znovu vložte batérie a skúste znovu pracovať s dial'kovým ovládačom.
Disk nemožno prehrať.	Skontrolujte, či ste disk vložili potlačou nahor. Skontrolujte regionálne číslo na disku Blu-ray/DVD.
Ponuka disku sa nezobrazí:	Uistite sa, že sa na disku nachádzajú ponuky.
Na obrazovke sa zobrazí zákaz.	Táto správa sa zobrazí, ak stlačíte nesprávne tlačidlo. Softvér diskov Blu-ray/DVD nepodporuje túto funkciu (napr. uhly). Zadali ste číslo titulu alebo kapitoly, resp. čas, ktoré sú mimo rozsahu disku DVD.
Režim prehrávania je iný, ako nastavenia v ponuke Setup.	Niektoré funkcie, ktoré ste vybrali v ponuke Setup (Nastavenie) nefungujú správne, ak na disku nie je nahraná príslušná funkcia.
Pomer strán obrazu sa nedá zmenit'.	Pomer strán obrazovky je pevne stanovený na vašom disku Blu-ray/DVD. Tento problém sa netýka výrobku.
Neprehráva sa zvuk.	Skontrolujte, či ste v ponuke Možnosti zvuku vybrali správny digitálny výstup.
Obraz je zablokovaný	Ak je výstup HDMI nastavený na rozlíšenie, ktoré váš televízor nepodporuje (napríklad 1080p), neuvidíte na svojom televízore žiadny obraz. Na viac ako 5 sekúnd stlačte tlačidlo ■ (na prednom paneli) na domovskej obrazovke, keď nie vložený disk. Všetky nastavenia sa zmenia na od výroby predvolené nastavenia. Po obnovení východiskových nastavení sa všetky uložené používateľské údaje BD vymažú.
Ak zabudnete kód PIN	Na viac ako 5 sekúnd stlačte tlačidlo ■ (na prednom paneli) na domovskej obrazovke, keď nie vložený disk. Všetky nastavenia vrátane kódu PIN sa zmenia na od výroby predvolené nastavenia. Túto možnosť používajte len v krajnom prípade. Po obnovení východiskových nastavení sa všetky uložené používateľské údaje BD vymažú.

PROBLÉM	RIEŠENIE
Iné problémy	**Prejdite na obsah a v návode na použitie nájdite časť, ktorá obsahuje vysvetlenia týkajúce sa aktuálneho problému a postup ešte raz zopakujte.** **Ak problém ani potom nevyriešite, kontaktujte najbližšie autorizované servisné stredisko spoločnosti Samsung.**
Obraz je nejasný alebo skreslený	**Skontrolujte, či disk nie je špinavý alebo poškriabaný.** **Očistite disk.**
Výstup HDMI nefunguje	**Skontrolujte pripojenie medzi televízorom a konektorom HDMI na výrobku.** **Skontrolujte, či váš televízor podporuje vstupné HDMI rozlíšenie 576p, 720p, 1080i, 1080p.**
Obraz z výstupu HDMI je skreslený.	**Ak sa na obrazovke objaví zrnenie, znamená to, že televízor nepodporuje HDCP (Širokopásmová digitálna ochrana obsahu).**
Prehrávajte multimediálne súbory na sieťových zariadeniach.	
Mám možnosť vidieť priečinky zdieľané na sieťových zariadeniach, pričom však nemám možnosť vidieť súbory.	**Zoznam multimédií zobrazuje len súbory zodpovedajúce kategóriám Video, Fotografie a Hudba. Súbory, ktoré nezodpovedajú týmto kategóriám, sa nemusia zobraziť.**
Video sa prehráva nesúvisle.	**Skontrolujte, či je stabilná sieť.** **Skontrolujte, či je kábel pripojený správne a či nie je sieť preťažená.** **Bezdrôtové pripojenie medzi zariadením kompatibilným s DLNA a výrobkom je nestabilné. Skontrolujte pripojenie.**
Sieťové pripojenie medzi výrobkom a počítačom nie je stabilné.	**IP adresa v tej istej podsieti by mala byť jedinečná. V opačnom prípade môže interferencia IP adries spôsobiť tento jav.** **Skontrolujte, či máte aktivovaný firewall. Ak áno, deaktivujte funkciu firewall.**

PROBLÉM	RIEŠENIE
BD-Live	
Neviem sa pripojiť k serveru BD-Live.	**Pomocou ponuky Stav siete skontrolujte, či je sieťové pripojenie úspešné alebo nie.** **Skontrolujte, či je USB pamäťové zariadenie pripojené k výrobku.** **Pre službu BD-Live musí mať pamäť minimálne 1 GB voľného miesta. Dostupnú veľkosť môžete skontrolovať v Správe BD údajov.** **Skontrolujte, či je ponuka internetového pripojenia BD-Live nastavená na Povolit' (všetky).** **Ak všetky vyššie uvedené možnosti zlyhajú, kontaktujte poskytovateľa obsahu, alebo si aktualizujte výrobok na posledný firmvér.**
Pri používaní služby BD-Live sa vyskytne chyba.	**Pre službu BD-Live musí mať pamäť minimálne 1 GB voľného miesta. Dostupnú veľkosť môžete skontrolovať v Správe BD údajov.**
Nahrávanie	
Zobrazí sa správa „Test výkonu zlyhal.“ a súčasne nefunguje funkcia Plánované nahrávanie/ nahrávanie a Časový posun.	**Ak použijete pamäťové zariadenie USB nižšej kvality, ktoré nepodporuje funkciu Nahrávanie, môže to mať za následok tento druh problému. Ako pamäťové zariadenie USB odporúčame používať pevný disk.** **Odporúčané parametre pevného disku USB sú aspoň 5400 ot./ min. Pevný disk USB typu RAID nie je podporovaný.**
Platený kanál	
Platený kanál sa nedá sledovať s pripojením CI(+) CAM	**Skontrolujte, či bol firmvér modulu CAM aktualizovaný za účelom dosiahnutia kompatibility s verziou CI+ 1.** **Niektoré moduly CAM na trhu so staršími verziami firmvéru nie sú plne kompatibilné s týmto zariadením, ktoré je v súlade so špecifikáciou verzie 1.3.** **Ide o problém modulu Legacy CAM, nie tohto zariadenia kompatibilného so štandardom CI Plus.** **V tomto prípade je možné problém vyriešiť aktualizovaním firmvéru modulu CAM.** **Za týmto účelom kontaktujte svojho sieťového operátora alebo operátora modulu CAM.**

Po obnovení východiskových nastavení sa všetky uložené používateľské údaje BD vymažú.